### OVERATESUP GOVT. COLLEGE, LIBRARY

KOTA (Raj )
Students can retain library books only for two

BORROWER'S No	DUE DTATE	SIGNATURE
1		1
Ì		ĺ
1		ł
}		}
		1
		[
ļ		}
		}
		}
}		}

इंगलैण्ड एवं सोवियत संघ का आधिक विकास , (ECONOMIC DEVELOPMENT OF U.K. & U.S.S.R)

RESERVED HOOK

हा चतुर्श्वज मामोरिया रोहर, वाजियत सहाय उदयपुर विश्वविद्यालय, उदयपुर एव स्वार. एस. कुलश्रेष्ट राजस्यान वालेज सॉव कामर्व, जयपुर

RESERVED BOOF

पचम पूर्णत संशोधित एव परिमाजित संस्करण

9860



साहित्य भवन : आगरा-३

( 2 ) अध्याद में रूम द्वारा अन्य राष्ट्री सथा विशेष रूप से भारत की प्रदान किय गये,

'आधिक प्रोत्साहन' और 'सहयोग' का विश्लेषण किया गया है। विषय-मामग्री को सम्पन्न बनाने के लिए अनेक पुस्तको, प्रवाशनो, प्रतिवेदनो

एव पत्र-पत्रिकाओं से यथोचित सहायता सी गयी है, जिसके लिए लेखकाण उनके

जायगा । हमे पूर्ण विश्वास है कि प्रस्तृत संस्करण स्नातत एव स्नातनीत्तर विद्या-

वियो की आवश्यकताओं की भली-भौति पूर्ति कर सकेगा।

आभारी हैं। पुस्तक के विषय में दिये जाने वाले सुभावों का सहर्ष स्वागत किया

लेखकगण.

# विपय-सूची

# प्रयम भाग-इगलैण्ड का आर्थिक विकास

अध्याय ू	पृथ्ठ-सरमा
र पेंद्र बिटेन,	8-60
३ ऐतिहासिन एव सामाजिन पृष्ठभूमि	<b>३१</b> −३३
३. मध्यवालीन वृषि (मैनोरियल वृषि-गदति)	38-8X
४ वृषि-कान्ति <b>८</b>	84-44
४ आग्ल कृषि : वर्तमान स्थिति	\$9-9 <b>=</b>
६ मध्यकालीन औद्योगिक व्यवस्था (	98-44
अधिवीगिन प्रान्ति .	x=1-9-x
चिथोगिन भान्ति ने प्रभाव ·	१०६-११६
६ मूती बस्त उद्योग	180-130
१०. नोयला उद्योग	848-848
११ ज्येद्रश्रद्धमान ज्योग	8x5-8x8
र्रे वाण्डियवीद या व्यापारवाद	१५२-१६४
३३- व्यापारिक कान्ति,	85X-10X
१४ म्बतन्त्र न्यापार नीति	१७६-१=७
१५ - रिक्षणवादी नीति	१ <b>५५-</b> २०३
१६. थमिक सथ बान्दोलन	208-422
३७ कारलीना अधिनियम	385-555
१८ सामाजिक मुरक्षा	737-748
१६ परिवहन में ऋाति	२४२-२४=
२० सडक और नहर परिन्हन	2×5-200
२१ रेल परिवहन	₹७१-₹=१
२२ जल एव आयु परिवहन	7=7-780
२३ महर्कारिना आन्दोलन	25-139
महायुद्धी ना प्रभाव एव युद्धीतरकालीन समस्याएँ र	308-398
२४ पूरोपीय सामा मण्डी, ब्रिटेन एव अन्तरराष्ट्रीय सहयोप	360-358

### द्वितीय भाग-सोवियत सघ का आधिक विकास पृष्ठ-सस्या ्रपनिचयातमक ्

्र, सामाजिक एव आधिक व्यवस्था की विशेषताएँ ८

श्रान्ति में पूर्व हस 💥

AY एठपी त्रिवर्षीय योजना

धम सध आन्दोलन

१६ अुटिवी योजना

१६ सामाजिक बीमा

१४ सानवी सप्तवर्णीय योजना 🖥

सोवियत नियोजन प्रणाली

२० सोवियत आर्थिक विकास द्वारा प्रेरणाः

3-8

25-03

56-88 84-68

986-685

243-242

१६६-१७१

\$08-568

そとメーマのち

206-238

२२२~२३२

अध्याय

ধু বি	यन्त्रित पृजीवाद	82-00
६ यु	ट्रकालीन साम्यवादरे	48-25
روا ع الله موقاع	बीन आर्थिक नीति 🔪	509-23
	र्थिक नियोजन का प्रारम्भ	803-560
K 3	यम पचवर्षीय योजना	१११-११७
१० वि	तीय पचवर्षीय योजना	११=-१२७
११ तृ	तीय पचवर्षीय योजना	635-638
१२ च	नुष पचनर्षीय योजना	848-846
\$ \$ q	चम पचवर्षीय योजना	820-82€

## ् ग्रेट ब्रिटेन (Great Britain)

पूरोप ने उत्तर-पिचमी नोने मे स्थित डिटिंग डीप समूह दो बड़े और अनेक होटे-घोट डीमो से मिमबर बने हैं जिनका शैनफल दुन मिनाकन १,२१,६०० बांमील है और जिन्हें डार्मिम नेन्स पूरोप नी मुख्य भूमि से पृथन करती है। ये हो बड़े डीप इमलेण्ड और आयरलंड हैं। येट डिटेन कममे सबसे बडा है और इसमें इसलेड, केस, तथा स्टारलंड ने प्रदेश माम्मिलत निये जाते हैं। आयरलंड

वे दो भाग है—उत्तरी आयरनैण्ड एव दक्षिणी आयरलैण्ड । उत्तरी आयरलैण्ड ब्रिटेन के अधिकार में है और दक्षिणी आयरलैण्ड स्वतन्त्र आयरिंग गणतन्त्र के रूप में एक स्वय शासिन राष्ट्र है। बेट ब्रिटेन, उत्तरी आयरलैंग्ड और मुख अन्य छोटे हीप मिलवर एर सबुबत राष्ट्र वा निर्माण करते हैं जिसे युनाइटेड किंगडम (U K.) ने नाम से सम्बोधित किया जाता है। इन छोटे द्वीपो में इगलैण्ड ने दक्षिणी तट से कुछ दूर स्थित बाइट द्वीप, दक्षिण-पश्चिम में सिली द्वीप तथा वेल्स के उत्तर की ओर एँगिससे श्लीप है। स्काटलैंग्ड के निषट अमस्य छोटे-बड़े द्वीप हैं जिनमें ओर्पने तथा शेटलैण्ड प्रमुख हैं। साधारणन श्रिटेन की चर्चा करते समय इयलैण्ड, ग्रेट ब्रिटेन एव यू के को प्राय समान अभी मे प्रयुक्त किया जाता है, किन्तू, जैसा कि उपर्युक्त विवरण से स्पष्ट है, इन तीनों में बहुत अन्तर है । इगलैण्ड, ग्रेट ब्रिटेन का एक मुख्य प्रदेश है तथा सर्देव से इस देश की सामाजिक एव राजनीतिक गतिविधियो का केन्द्र रहा है। जलवायु और जनसंख्या की दृष्टि में भी इमलैंग्ड देश का महत्त्वपूर्ण भाग है तथा इस राष्ट्र की राजधानी भी इगलैण्ड मे ही स्थित है। कदाचित इमीलिये अनेक विद्वानों ने इंगलण्ड, ग्रेंट ब्रिटेन एव यूठ केठ को अन्तर्परिवर्तनीय (Interchangeable) बद्दों के रूप मे प्रयोग किया है। इगलैंग्ड का क्षेत्रफल ४०,०५१ वगमील है और यह ४६ प्रशासनिय इवाइपी

में बेटा हुआ है। वेल्स का क्षेत्रफल ७,६६६ वर्गमोल है, तथा इसमे १३ इवाइयो हैं। स्वाटलैण्ड वा क्षेत्रफल २८,७६५ वर्गमील है और यह ३३ इवाइयो में विभाजित है। २ इतस्य मा आधिक विशास उपर्यवन तीनो मान ग्रेट विदेन क्षोप के अन्न है जिसका क्षेत्रफल ८७,८१२ वर्गमीन

कर लिया। अपने निवासियों के अदस्य उरसाह तथा देश-प्रेम और बडी हुई आर्थिक एवा नाशिक समित के सहारे इंग्लिंग्ड अन्य देशों से लोहा सेता हुआ हुई ही सम्ब एवा नाशिक सामित के सहारे इंग्लिंग्ड अन्य देशों से लोहा सेता हुआ हुई ही सम्ब एवं राजनीति अपनी बरम बीता पर पहुँच गयी जियने बिटिंग्ड सहानि एवं साहित्य को एक नया स्थ प्रदान किया। इसकी भाषा, सन्दृति एवं साहित्य का प्रसार निज्य के गोले-मोने में हो गया जो आज भी एक बडी सीमा तक पामम है। इतना छोटा-मा राष्ट्र विक्व में सबसे अस्तियानी राष्ट्र की सन्व गया, यह यन्तुन अस्मत-रीवन प्रना है जनका उत्तर हो इंग्लिंग्ड की प्रकृतिक एवं सामाजिक प्रिटिंगियों

से प्राप्त होता है। घेट ब्रिटेन की इस महान अप्राप्तिक एव जीयोगिक उप्रति में इसरी प्राष्ट्रणिक स्था भीतिक सुविधाओं ने जो सोग दिया है वह निस्त प्रवाद है। इस सोगोजिक सुप्त को स्थाद है जो एव-दूसरे के दूरन हैं। यह गुण दूसरा (Jusularuy) और सार्वभीत्रकता (Universality) है। इस ना कोई भी भाग समुद्र से ७५ भीत से अधिक दूर नहीं पढता। सामुद्रिक मानों का विकास हो जाने से यह पिक्सरी यूरोन के भीचीतिक देशों ने सो निकट पढता ही है, भाग ही यह समुक्त राज्य कमरीका और सुद्रपूर्व के भी निकट पढता ही है, भाग ही यह समुक्त राज्य कमरीका और सुद्रपूर्व के भी निकट पढता हो। हारीका परिचारी यूरोन के मरा आपादिक माने इसी के निकट है से निकटत है। हारीका

भी भाग समुद्र से ७६ भीन से अधिक दूर नहीं पड़ता। सामुद्रिक मानी का विजास हो जाने से यह पहला हो है, साव हो जाने से यह पहला हो है, साव हो यह पहुक्त राज्य असरीका और सुद्रपूर्व के भी निकट पहले तथा है, क्यों कि पित्रमी पूरोप के पुरा आवारिक मार्ग इसी के निकट से निकतते हैं। इसिता पित्रमी पूरोप के पुरा आवारिक मार्ग इसी के निकट से निकतते हैं। इसिता पित्रमी पूरोप के पहांग्रिक से अमन करती है, अनुत्व कर पूरोप का एक अन होते हुए भी उसी पुत्र कहा है। अबित प्रति के स्वय राष्ट्रों की सीमार्ग एक-इसी मानी होने के नारण उसी परस्पर कनत का कारण रही हैं, अहादीर से इतिवंद को पुरावता इसी निए वरसात मिद्र हुई है। इसका यह साद्यों नहीं है कि इसीवट का पूरोप के अपने से सीमार्ग है औ इसीवी में सित्र प्रता मिद्र हुई है। इसका यह साद्यों नहीं है कि इसीवट का पूरोप के अपने सी सीमार्ग से और असीवट का पूरोप के साम अपने सीमार्ग सीमार्ग है औ इसीवी की सीमार्ग अपने असीवट अस

₹

मे मिश्रम होते हुए भी उनने निनाशनारी प्रभावों से बहुत कुछ बना रहा। यह इसकी सोगीतिक स्थिति ना स्थानम पहलू है किसके कारण इमतेंग्र जान्यिक साति स्थान स्थानम पहलू है किसके कारण इमतेंग्र जान्यिक साति स्थान स्

- (२) ममुद्र के पिरा होने के वारण यहाँ के लोगों को बाह्य मसार की फनक आरण करने को उत्मुवना आदिवाल से ही रही है। उसी की पूर्त के लिए इन लोगों ने ममुद्र के बानक से निर्भोग होकर विवाद कर से अपने उपनिवंध (Colonics) क्यांगित किये और विदिश्य मामान्य से कसी मुद्र्य अपन नहीं होनां कहावत की प्रसिद्ध पानी। प्रिटेन के चारों और को समुद्र सभी स्थाने पर ३०० कुट से अधिक गहरा नहीं है, नेवल उत्तर-परिवस की और ही तट के पहाडी होने के कारण ममुद्र भी ६०० कुट से सामावर ३,००० चुट तत महरा हो गया है। इस खिद्रने समुद्र के चारण ही यहाँ ने निवासियों का सम्पन्न समुद्र ने हो पाया है और इसीलिए यहाँ के निवासी विद्य-विक्यान ममुद्र हैं। यहाँ का नाया हमहित्व बेबा भी वहा बुद्र है को पेट बिद्रने की सफलता एव शविन का नारण रहा है।
  - (३) धिम्रले तटीय समुद्र में स्थित होने के कारण यहां के बन्दरगाहों को ऊर्वे ज्वार से भी साम होता है। बहुत बन्दरगाहों में सफलता से पहुँच जाने हैं जीर उनसे कीवड जादि भी नहीं जमती। यहाँ उत्तम नोटि के बन्दरगाहों का बाहुस्त है। नहीं २४ उत्तम बन्दरगाह है, जयादि प्रति १,००० वर्ष मील पीछे एक बन्दरगाह है। विटेन से बन्दरगाहों की सच्चा ३०० से अपर है। इतसे प्यारह बन्दरगाह ब्याचारिक हिट से अत्यन्त महत्वपूर्ण हैं जिनके नाम है नन्दन, लिब एम्. नामिस्टर, लागादिक स्थापिक हुए से स्वार्थ के स्वार्थ कर सामित के साम से स्वर्ध कर सामित के साम से स्वर्ध कर साम से साम से स्वर्ध कर से साम से स्वर्ध कर से साम से स्वर्ध कर साम से साम साम से साम से साम साम साम से साम साम से स
    - (४) इगर्लण्ड के भीतिक विकास में यहाँ की जलवायु की उत्तमता एव अनुकूनता अत्यन्त सहायक हुई है। यह ठण्डे शीतोष्ण कटिबन्ध में स्थित होन हुए भी गर्मी-वर्दी की विषमताओं के मुक्त रहता है, स्थोकि गल्कस्ट्रोम की गर्म पारा शीत ऋतु में यहाँ के बातावरण को अधिक शीतल होने से बचानी है। यही कारण

¥

है कि ५०° उत्तर एवं ६०° उत्तर अक्षाकों ने मध्य स्थित होते हुए भी यहाँ वा तापमान हिमबिन्दु तन नहीं निरता और यह देश वर्षान तुष्कानों से बचा रहता है। यहाँ का श्रीकृत वार्षिक तापमान ४७° दि (०° सन्दोग्रेड) के आस-पास रहता है जो मंदियों म ३६° दि (४° सेन्टीग्रेड) तक पिर जाता है और गर्मियों में १३° दि (१९° केन्टीग्रेड) क्षेत्र यह जाता है। उत्तरी भागों म तापमान इसस कुछ वम और रिमणी भागों म कुछ अधिक हो जाता है। मानसिक एव बारीरिक कार्यों के लिए यह जन-बाय आदशे यानी जाती है, न्योंकि यह लोगों का म्फूर्ति प्रदान करती है और उनकी कार्य-समना की बढाने में सहायक निद्ध होती है। जनवायु के स्वास्व्यवर्द्धक होते के कारण कारतानों म वर्ष भर कार्य होता रहता है तथा हिस से मुक्त होने के कारण आशामन म बावा नहीं होनी और खेटी की भी हानि नहीं पहुँचनी हैं। (x) पठवा हवाएँ समुद्र की ओर से निरन्तर इस देश की और क्लाती रहनी

हं जो साल मर बही वर्षा करती है। ब्रिटेन में वर्षा का वाषिक औरत ४०" के लगभग है। पिनाइन पर्वत के पश्चिमी हाली पर १००" तक पानी वरसता है जिसते साल भर तब बहने वानी कई भदियाँ पूब की बोर प्रवाहित होती हैं। इनमें रियत करन जलविद्युत शक्ति क स्थान है। पिनाइन पवत स पूर्व की और वर्षा क्य होती जानी है और इंगलैंग्ड म टम्म नदी क मैदान में ३४' बचा साल म होती है। यहाँ वर्षी की प्रमुख विशेषका यह है कि यह बीछार के रूप म गिरती है जिससे उपजाऊ मिड़ी का क्टाव कम होता है तथा उत्तम भास एव कमलो की खर्वा में यह सहायक होता है। वर्षा की निरन्तरता क कारण यहाँ सिवाई क कृषिम सायनो की आवरमकता महमून नहीं होती । यही बारण है कि यहाँ पूर्व एम अनिधिवन व्यवसाय नहीं है जैमाबि हम भारत में पाते है। जहाँ तक सक्षत कृषि का प्रश्न है, इसलैश्ट की कृषि का लार विश्व के अन्य देशों सं कहीं उत्तम है। (६) इगर्लण्ड के आधिक विकास में वहीं के स्तृतिज पदायों ने सदा साँग

दिया है। खनिज पदार्थी म यहाँ नीमला, लीहा, चीनी-मिद्री, दिन, सीसा, जला, धून का परवर, सगमरमर, स्लेट, बीक्नाइट, निक्ल, जीम, टगस्टन आदि पाय जाते हैं। औदीगिन विकास के लिए आवश्यक मूलमून खनिज लोहे, क्रोयले एव चूने की यहाँ प्रचुरता है और य दश भर में नई भागों में पैले हुए हैं। सबसे बढ़ी विशेषता यह है कि ये व्यक्तित क्षेत्र एव-दूसरे वे निवट ही स्थित हैं जिससे उनके परिवहन में मुनिया रहती है। यहाँ काले सोदने के नाम में लगभग जाठ साल व्यक्ति लगे हुए है। नोमता यहाँ ७०० वर्षों से निकाला जा रहा है और आज मी विश्व के नोबता . उत्पादक देशों में जिटन का तीसरा स्थान है। यहाँ कीयते के क्षेत्र पिनाइन पर्वत के

हातो, बेल्म के उत्तरी एव दक्षिणी भागा तथा स्वाटनैण्ड के पहाडी क्षेत्रों में फैल हुए हैं। लीह के क्षेत्र याकंशावर, सकाधावर, कम्बरर्रण्ड, नार्यहेम्बटनपायर, स्टेफडंबायर तथा बैत्म के बुद्ध भाषों में कैले हुए है, बर्वाव यहाँ का लोहा बहुत उत्तम किम्म का नहीं है और इसीलिए इसलैंग्ड की प्रति वर्ष स्पेन, स्वीडन और माल से कच्चा लोहा चेट दिटेन

आयात बरना परना है। पून वा बरबर हमनैण्ड में मर्नेत्र प्रषुरता में मिनता है। इन तीनों प्रमुख यनिजों ने बयोग में रवर्षण्ड ने अपन हम्यान उद्योग ना विज्ञान विज्ञान किया और यदि यह नहां जात कि रोतने एवं मोहने मायोग्य ने महा औद्योगिक वान्ति ना प्रेरित विज्ञान में यह अनिकारोधिन नहीं होयी। यो जीठ उद्यूष्ण माजयोट ने अपनी पुस्तक 'इगिना इनोनासिक किट्टी' में निज्या है नि 'यदि मानोनों और स्टीम हिन्त में विमाण में निस्त के किया उपनव्य मही होना नया उसे गयाने और स्टीम की जनाने के निया यदि नोयन की नयी होनी ने नक्कानित भौगोगिक विज्ञान असम्बद्ध या।''

(b) प्राकृतिक घरानन चनस्यति एव पिट्टी -पमन्त इमर्पण्ट पहाडा हाती, पदागे, तिरंधों की उपरावकाला पत्र भीती में मार पत्र है जो वहाँ अने प्रति प्रविधित स्थानाधी की उपरावकाला पत्र भीती में मार पत्र है जो वहाँ अने प्रविधित स्थानाधी की जम्म दन से महादन है। पर्वविध हातों पर रामु-पालन करमान अधित करी होता है। इपरिश्व का देशरी उद्योग प्रविद्ध है। उत्तर प्रवृत्त का सुनमान, एवं प्रवृत्त को प्रवृत्त की कारण पही प्रमुख्य पत्र के पत्र है अपना अवविध स्थान के स्थान स्था

(a) सल्य स्वस्ताय—इनर्नेण की लाहियाँ बन्दरगाहो नया नाविक स्वित्त के बिराम में ही महासक मिछ नहीं हुई हैं बिलि स्वद्गी व्यवसाय को भी इनसे महासका मिली हैं। इगर्नेट के बारों और उसने समुद्र हैं बिनसे प्लॅक्टन बहुनावन के उत्पन्न होना है जिसे लाकर महानियाँ बटनी रहनी हैं। इसर्वेट प्रति वर्ष आठ-नी लाख टम महानियाँ पक्टना है किर भी उसे अपनी आवश्यक्ता की पूर्ति के निए अन्य देशों में माउनियाँ मंगानी पटनी हैं।

स्पष्ट है कि प्राहृतिक बातावरण के उपर्यक्त अतुकृत तस्त्रों के कारण ही प्रेट प्रिटेन ऑसिक क्षेत्र में इतनी अधिक महानता प्राप्त कर सका । यहाँ प्रक्त उठाया जा मजना है कि इगरेंड के आधिक विकास का समस्य सेंग वहाँ के प्राकृतिक बातावरण की प्राप्त है ? इमने उत्तर में यही कहा जाउगा कि तिक्कित रूप में इप्रकृत मम्प्त प्रेय प्राप्तिक बातावरण को नहीं दिया जा मुक्ता। प्राष्ट्रतिक बातावरण वस ममस्य तक निर्मेक बेतावरण को नहीं दिया जा मुक्ता। प्राष्ट्रतिक बातावरण से महा कि उत्तर प्राप्त के समा प्राप्तिक बातावरण के विकास को भी आवश्यक्त होनी है। किसी देश का प्राष्ट्रतिक बातावरण वित्ता ही उसम्य एक सम्पन्त क्यों कही, वह देश नवन कर बिहास नहीं वर सकेंगा तह तक कि उस देश के सामाधिक बातावरण का स्वर्ण वा उत्तर नहीं बाता इप्तरेड के आधिक

<sup>3</sup> G. W Southgate, English Economic History, p. 122.

विवास में उत्तम भौगोलिय वातावरण वे साय-भाय उच्च सामाजिव वातावरण ने भी महत्त्वपूर्ण योग प्रदान विया जिसका वर्णन इस व्यक्त अध्याय में करेंगे।

भौगोलिक वानावरण एव सामाजिक बातावरण दोनो एक-दूसरे के पूरक है और एक के बिना दूसरा प्रभावहीन रहता है। अत जहाँ तक दसकेटड के आर्थिक विकास का प्रश्न है, यह वहाँ की भौगोलिक एव सामाजिक समस्त परिस्थितियों का समन्त्रित एवं सन्तुनित प्रतिपत्त था। विकास के बीज दश की धरती से विद्यमान थे जिन्हें बड़ों के निवासियों न मोलहवीं से अठारहवीं शताब्दी तक सीचा जिसरा आगातीत फल उन्ह प्राप्त हुना । अवस्य ही उन्हें इसने लिए लम्बे समय तक कठार परिश्रम एवं कार्यं करना पढ़ा और वहां की सामान्य जनता को अपार कष्टी एवं अभाव का सामना करना पढा, क्योंकि आधुनिक बीधोगिक प्रणेता (Pioneer) के रूप म वे सभी समस्याएँ एव विकाहयाँ उसने मार्गसे आर्थी जोकि विकास की प्रारम्भिक अवस्या म प्रत्यक देशा स अवश्यक्षावी होती हैं। इन समस्याओं वा हन विश्व में प्रथम बार ब्रिटेन को लोजना पढ़ा, क्योंकि अन्य दशों के अनुभव से लाम उठान का प्रश्न ही नहीं उत्पत्र होता था≀ विक्व-क्यापार के क्षेत्र में पिछती कई मदियों का अनुभव, औपनिवेशिय साम्राज्य के बल पर एक्टिनल विद्यान पूँजी, लयुनाताः । गुः । च उत्तरं नाताः । वाताः । वाता अपनी अर्प-त्रावस्थाः नो जो नया मोडः दियाः चसने उत्पादन, विनरण एव परिवर्त में प्राचीन स्वरूप की मिलबुल नमा रूप द टाला। तकनीची नमीनता एव आपु-त्र आयाम राज्या पर मानापुरा एका राज्य स्थापन प्रशासन प्रशासन राज्यामा राज्या निकता में आविष्टिन ब्रिटिश पढनियो एवं रीतियो नं आर्थिक जगत में एक क्रांनिस प्रतान प्रभावन कार्या कार्या २००१ र प्रतान के नाम के प्रतान के उत्तर के किया है। यह एक ऐसी जाति भी जो ब्रिटिश सीमाओ तक ही सीमित न रह सकी बस्कि उनके परे विश्व के अन्य देशों की ओर भी मुल्तरित हुई। ज्ञान-विज्ञान तथा गये आविष्कारों को किसी देना का जार का पुजारत हुक र काणान्त्रकाल प्रोत्ते प्रकृति । सहुचित दायर में परिकीमित नहीं जियाजा सकता। समय पाकर ये मार्गमीमिकना की ओर अवस्य होन लगते हैं। नमें आविष्कारों, उत्पादन की नयी प्रतियाओं एव विधियो नथा वितरण और परिवहन के नये तरीको ने अन्य देशों को इस दिशा में चित्रमा की प्रेरणा प्रदान की और धीरे-धीन उन्होंने भी ब्रिटेन के अनुभव स साम चित्रशत को अस्था नकान गर्भ भार भारत्याः छाराग मा स्वयं न प्रश्ताः छ। उठाकर क्रान्ति को आमि बडाने स अपना साग देना आरम्स कर दिया। अत्रएव विश्व की आर्थिक व्यवस्था को ओद्योगिय श्रान्ति के द्वारा ब्रिटेन ने जो उपहार दिया उसके निए विश्व के सभी देश सदा-गदा के लिए ब्रिटन के ऋणी रहेंगे। बिटिश अर्थ-व्यवस्था

प्रश्नीमधी मातास्त्री में बिटन की जाविक स्नानित अवनी बरम सीमा पर घी और बहु विश्व का सबसे प्रमुख उत्पादन, बितरत, बैकर एक बिनियोजन था । प्रमुख आयात्रक, निर्मात्तक एक मानवाहक के रूप में ब्रिटेन का सम्बन्ध विषक ने प्रभी देगों ने था। अस्तरराष्ट्रीय स्थापार के हाका प्राप्त विशाल आप से यह अपनी बटती ग्रेट ब्रिटेन □

हुई जनमन्या के बदते हुए जीदन-स्तर की पूर्ति कर सकत में समर्थ था। १८६० के पन्चात जर्मनी, मयुबन राज्य अमरीना एव जापान की बहती हुई प्रतियोगिना ने आपिक जगन में जिटेन की एकच्छन प्रभुता को चुनौनी देना आरम्भ कर दिया, किन्तु फिर भी उपनिवेशों ने बन पर वह अपना प्रमुख जमाये रहा। प्रथम विश्वयद्ध न क्षीर एमक बाद विश्ववयापी मन्दी न ब्रिटिश अर्थ-व्यवस्था पर गहरा आधात क्या। पलस्वरूप, विश्व का आधिक नेतृत्व जिटेन के हाथों में निकार कर समुक्त राज्य अमरीका के हाथों में चला गया। द्वितीय विश्वयुद्ध न रही-सही वसी पूरी कर दी। इसन ब्रिटिश अर्थ-अयवस्था को विमन्तुन अध्न-अपस्न कर दिया और दूसरी (ओर) अमरीका की राजनीतिक एव आधिक शक्ति में बहुत अधिक वृद्धि की। इसी बीच सन् १६१ व नी कास्ति संजायत रूम विश्व के पटन पर एक शक्तिशानी राष्ट्र के रूप में उदिन हो सुका या । यन, १६४७ के बाद से घीरे-घीरे विश्व के सभी भागी सै ब्रिटेन का औरनिवेशिक ब्रमुख समाप्त होता गया। इस प्रकार लगभग दी दानाव्दी की प्रमुता के बाद एक सर्वभिन्नशाकी राष्ट्र के बजाय ब्रिटेन ने विश्व राजनीति एव अर्थ नीति में अमरीना और रम ने बाद तीसरा स्थान प्रहण निया। किन्तु आज भी आधिक, राजनीतिक एव नास्कृतिक हृष्टि से जिटेन विश्व का एक अस्यन्त विश्वमित तथा परिपक्त राष्ट्र माना जाता है। द्वितीय विश्वगुद्ध के द्वारा ब्बम्न अपनी अर्थ-अ्यवस्था के खण्डहर पर उसने फिर से एक नया महल खडा कर लिया है और इसने लिए उसने देशवासियों को जो त्याग एवं परिधम करना पटा है वह स्तुरव है। वर्तमान ब्रिटिश अर्थ-व्यवस्था की प्रमुख विशेषताएँ इस प्रवार है

(१) राष्ट्रीय लाय-- दिटेन ये उत्पन्न ममस्त बस्तुओ एव सेवाओ तथा विदेश से प्राप्त सुद्ध अस के मुत्यानन के लायार पर वस १६६६ में विदेत का हुल , राष्ट्रीय उत्पादन इ६,०२६ मिलियन पीष्ठ था। विद्य मुख्यों के लायार पर मुझ के पर्देत हुए मुख्यों को ध्यान में रखन र यदि लक्ष्मान लगाया जाय सो यह कहा ला सकता है कि विधने दह करों में निटेन की राष्ट्रीय लाय में १० प्रिताल की वृद्धि हुई। इस प्रमार दिटन के लायि व विवास की दर ३ प्रतिलात प्रति वर्ष मानी जा मनती है लीकि एव पिराप्त के के स्वास राष्ट्रीय उत्पादन को निर्माण-उद्योगों द्वारा १४ प्रतिलात, वित्त हुई। विदेत के कुल राष्ट्रीय उत्पन्त संत्र पर प्रतिलात, परिवहन एव सवार-दावन्या द्वारा १४ प्रतिलात, परिवहन एव सवार-दावन्या द्वारा १२ प्रतिलात, एव सत्वस्त्र स्वास स्वास स्वास स्वास स्वास के प्रतिलात, चित्र होता है। प्रदेश के प्रयोग स्वास के उपोभों की प्रयुक्त है तथा प्रायमिक उपक्रमों का स्वान गोण है। विद्वत का वर्षों में बहुत की राष्ट्रीय है तथा प्रायमिक उपक्रमों का स्वान गोण है। विद्वत का वर्षों में बहुत की राष्ट्रीय

आप में हपि तथा इससे सम्बद्ध उपक्रमों हे योगदान के अनुपात में कुछ कमी हुई है, यदारि समग्र रूप से हपि, बन एवं भस्त्य व्यवसाय द्वारा उत्पन्न आप की राशि में

बृद्धि हुई है।

(२) बर्यावतावत आस, सजत एव विनियोग— ब्रिटेन मे प्रति व्यक्ति जाय लगभग ६२० पोष्ड प्रति वर्ष है। इसका तात्वर्ष यह हुआ कि हिटेन मे प्रति व्यक्ति जाय भारत की अध्यक्ष लगमग २२ गुनी अधिक है। पिछले दस वर्षों में बिटेन म मृत्य-तर की तुलना म व्यक्तिमन जाय के स्तर में अधिक वृद्धि हुई जबवि भारत में इती अजित में आय की व्यक्ता मृत्य-स्तर में आपता वृद्धि तहुन अधिक हुई है। पिटन में इस बाल य मृत्य-स्तर में जेवल २६ प्रतिभाग की बृद्धि हुई जबिंक अमिकों के बेतन-स्तर म १३ प्रतिशत की बृद्धि हुई। इसके यह स्वष्ट ट्रो जाता है वि नित्न ने युद्धोत्तरवाद के दाद पुत-स्वीत का निवन्त्रण करके नागरियों की बाद के बात्यविक मृत्य की विरुत्ते से रोक्ति की रिका से वर्षाद्ध तक्ष्मिना पास्त्र की है। इससे हम भारतवासियों को इस दिवा में सुपार करने की प्रराण मिल मज्ती है।

जहाँ तब बचत का प्रका है जिटेन में ब्यक्तियन साथ की नुतना में ब्यक्तियन वाद की नुतना में ब्यक्तियन है। इसके अंति एक साथ की नामी (Public Corporations), निर्माण कर्माण कि (Limited Companies), बैकी, बीमा कर्माण के (प्राप्तीक कर्माण के एक स्वाप्त के स्वाप्त कर्माण के एक स्वाप्त कर्माण के एक स्वाप्त कर्माण के एक स्वाप्त कर्माण कर्माण के एक स्वाप्त कर्माण कराम कर्माण कराम कर्माण कर्म

जानाना ना वर माध्युण वया मा । गरनार वृद्धि हु वह । मन् रृह्धर् म सह वर्ष विश्व हु स् प्रीनान यो और सन् १९६६ में सहस्य लगाम्म १० स्राध्यात हो यो है। (१) जीवम-न्दर--विटेन के लोगो ना जीवन-स्वर प्रियाणी हैवी की मुनना में बहुत लामिक कैंवा है। इसने यो प्रथान नारण है—वहाँ ने परिवारों को खोदा सानार, लीर उननी आग ना उच्चलन । सहिन से नाममा हेत कर नरोह परिवार है जिनामें से ७० प्रतिग्रण परिवारों में सहस्यों की सक्या तीन-बार से अधिम नहीं है। ७१ से से अधिन वरिवार अपने स्वयं के वर्षों में रहते हैं जविन भीय ने नगर निगम, स्थानीय सहयाओं अथवा निजी सानिवारों से किराये पर समान निये हुए हैं। प्राय सभी ममानों में कर्षों और पर्यं जन की व्यवस्था वहा सानावस्य एक हीनात्यों का प्रवत्य है। कैवल एक प्रतिग्रस परिवारों में अरेजु नीवर की व्यवस्था है। बीव परिवारों में सदस्य अथना नार्यं स्वयं नरते हैं, किन्तु प्रमा की यकत कर ने ने उद्देश्य से परें मुनारों ने जिए मजीनों ने प्रयोग नी प्रवृत्ति में बुद्धि हो रही) है। प्रिटेन ने नोगों को प्रति व्यक्ति ३,११० नेनोरीज बाहार प्रतिदित प्रान होना है। एक कीमत ग्रिटिंग नामरिक ने भोजन से सासम १२, और रोटी, ६ जीन

ार्टन ने लागा को प्रति व्यावत है,१५० नेलोरीज बाहार प्रतिहित प्राप्त होना है। एक श्रीमत जिटिय नागरिक ने भोजन में साम्या ४-३ थॉफ रोटी, ६ जीम मीम, 3 सौंग चीनी वर्ष दिखेखरूर राह्म, २ श्रीम मनकात व मनीर तथा १६ औम क्त एक सजी बादि सर्मिमित होते हैं। पोस्टिकना को होट्ट से श्रीमत क्रिटिय नागरिक का दैनिक श्राहार अस्पन्त उच्च कोटि का है हमग्रे निरम्बर मुखार हो रहा है। इसर मुख वर्षों से बहाँ ऐस साल मण्डारों का अधिक विकास हुआ है जो कित से अमाये हुए तैयार (Ready-made) बाला पदायों का विकर करते हैं। इसल भोजन नैयार करने में कपने वाले अमाएक समय में बढ़ी वकत हुई है। ब्रिटिंग परिवारों में याप का भी पत्रत बहुत है और बाय की प्रति व्यक्ति वासिक सपत समसगद न पीछ है।

ब्रिटेन में ६० प्रतिवान परिवारों न पास टेलीविजन सट है नथा प्रति नीन परिवारों स से एक के पास स्वयं की भोडर कार्रे हैं। इसके एक औमन ब्रिटिश नागरिक के जीवन-स्नर वा अनुसान भवीआर्थिन नगाया जा सवता है।

भ) जनसरवा—मन् १९६१ को जनगणना में अनुनार विटेन की जनस्या ४,९०,०६,००० थी। गलकत्या-बृद्धि की दर आग्रे प्रतिनात प्रशि वर्ष से हुए अधिक है जबिक सारम में यह दर हम समय नामक टाई प्रतिप्रत वार्षिक है। हम के पुर्विपुत्तानों के सनुमार सन् १६६६ में दिटन वी जुल जनमच्या पाँच करोड़ माठ मान से हुए अधिक थी। जहीं तक जनसन्या के यनत्व कर प्रश्न है, बिटेन विश्व के मबने पने आवाद देगों में पिता जाता है। यहाँ की जनमन्या वा पनत्व ५६६ व्यक्ति प्रति वर्षामीन है किनु दुपालैंड से यह पनत्व ८६९ व्यक्ति वर्षा मीन है। बिटेन में जम्म-रर एव मृत्यु-रर होनो ही आरत की अपेका कम्पी नीची है। सन् १६६६ में वहीं जम-रर १७५ प्रति हजार एव मृत्यु-रर १२ प्रति हजार पी।

वार्यमील जनसरया वा प्रतिज्ञत ब्रिटेन में बहुत अधिव है। पन्द्रह से घोंनठ वर्ष के ब्यक्तियों का अनुपात कुल जनसम्या ना ६५ प्रतिज्ञात है। क्यावसायिक विभाजन के अध्यार पर जनसम्या का बहुत आधिक भाग उद्योगे म लगा हुआ है और इपि में लगे हुए व्यक्तियों का अनुपात बहुत क्या है। कुल जनसम्या के नेवल ६५ प्रतिकात व्यक्ति क्या व्यक्ति उद्योग, व्याप्त, कान, परिवहन, सवार एवं अन्य नागरिक तथा सैनिक सेवाओं में सलान है। इस जनसम्या वा वेवल २० प्रतिकात आप है। विभाज में मिला करता है। विभाज अनसम्या वा वेवल २० प्रतिकात भाग शहरी जनसम्या वा वेवल १० प्रतिकात भाग शहरी जनसम्बर्ध वा विभाव है।

(१) उष्टोम — ब्रिटेन एव महान श्रोधोमिक देश है। पूर्वारम्भ, तकतीकी जान, खानिय प्रवार्थों की मुविधा तथा नच्छे मास के खायान में ब्रिटेन से श्रीधोमिक विकास नो बहुत अधिन प्रोस्साहन प्रदान किया। बाधारमूत उद्योगी का यहाँ जाल-मा विद्धा हुँ हा है। क्षिटिय उत्पादन ना समझ तीन-भौधाई माल करत्यानों में नैसार होने वाला सामान होना है इसीनिए ब्रिटेन को 'विषय का वर्तमान' वहाँ जाता है। वस्त्र उद्योग (अवसे मृती, उत्तरी, रेजसी एव क्षत्रिम रेशा मिसमित है) इस्तान उद्योग, ब्राह्म तिर्माण, रासापनिक उद्योग, विक्तानी उत्तरीभ, काँच एव महिन कर्योग, व्यार्थ कर्योग, कर्योग, व्यार्थ कर्योग, कर्योग, वादा तिर्माण, रासापनिक उद्योग, हवाई बहाज, रेसवे इत्तिज एव मोटर निर्माण उद्योग, इत्तरीन परित पर्याप, इत्तरीन परित प्रयोग, इत्तरीन परित प्रयोग, इत्तरीन परित पर्याप, इत्तरीन परित प्रयोग, व्यार्थ परित प्रयोग, व्याप्त प्रयो

उद्योग, रासायनिक भाद उद्योग, शोपम निर्माण उद्योग, आदि यहाँ के प्रमुख उद्योग, मान अति हैं। इनके अतिरिक्त उपभोक्ताओं के नाम आने याती अनेक प्रकार की वस्तुर्ग हिटन म निर्मित की आती है। ये उद्योग लन्दन, जकानामर, सार्कशायर, उत्तरी एव दिश्वणी बेक्स, स्काटकंष्ट और उत्तरी आयरकंष्ट में केंसे हुए हैं।

कुछ मामंत्रिक एव सैनिक पहरूव के उपक्रमों को छोटकर अन्य समस्त उद्योग निजी व्यक्तियो अपना कम्मनियों के हाथों से हैं। उद्योगों के सरकार के माद सम्बन्ध बहुन अच्छे हैं। सन्कार उद्योगों की कई प्रकार में मायान तोता है नियमें सरक्षम्य से स्वाओं को व्यवस्था, मुच्चा एव परासनों तथा सबेपणा आदि सीम्मितित है। अस सम्बन्धों, आयान-नियंति सम्बन्धों तथा भूमि के उपमोग सम्बन्धों दुष नियम्पणी एव प्रनियम्मों को छोटकर सम्य कोई प्रतिबन्ध सरकार द्वारा उद्योगों पर नहीं लगामें हुए हैं। एकाधिकारों को रोकने के लिए अवस्य सरकार खासस्यक कदम उद्या सकती है। उत्यायकता को बढाने और उत्यादित यान की विस्म को सुधारों भी मारकार वहाँ के उद्योगों की सहायवा करती है।

(६) वरिवहन — जिटेन में सहन, रेल, बायु एवं बत परिवहन ने सामनी का जाल सा बिद्धा हुआ है। राष्ट्रीय आप का लगाना आठ प्रतिकृत यातायत एक मचरि मेहाओं से प्राप्त होगा है और जिटेन ने ७ ३ प्रतिनात व्यक्ति इस सामाज में में गे हुए हैं हिनती सहया लगान १७ लाख है। हानों से रूप प्रतिकृत सहन पातायात, १३ रै प्रतिकृत रात यातायात, १३ रे प्रतिकृत केल यातायात व्यवस्था साम में तमें हुए हैं लखा जीय ज्ञानतिक अब यातायात और सवार व्यवस्थाओं में कार्य करते हुँ। रेख ने ३०० बन्दराशहों से आयात एवं नियति होने वाते मात वा बजन समान्य २० वरीड टम वाधिक होता है।

विटन की जहां भी समना विचय नी कुल बहां भी समता की १४ प्रविधि है। विटन में बहुत निसास जहां भी का निमाण होता है। विटेन में पह नाम दन समता नाम स्वर्ता किया जिसार नहां में हिंदी में एक नाम दन समता नाम स्वर्ता १ अप स्वर्ता है। विटेन में हैं है। से ही उत्तरा । रेस मातायान ना निकास सर्वप्रध्य में हिंदी में हैं हुआ जबित ना १ ५२४ में हटों नटन से डॉनिंगटन तक स्वा सन् १८२० में निवरणूल से मानचेस्टर एक रेसवें चार्त जारन नी गयी। सन् १८६६ में विटेन में रेसवय की सम्बाई लगभग सनह ज्वार भी रूपी।

वायु परिवहन के क्षेत्र में तिरिक्त क्षेत्रस्थीक एयरवेज कारपीरिक्त (BOAC) तथा जिरिक्ष मुरोपियन एयरवेज (BEA) कार्यक्षील है और कुल निक्षण तथा (मृह्यानुकार) इन्हीं बायु निगमों के द्वारा तथा अवर्ष के अन्य अन्य है।

(७) इंपि--विटेन में इपि व्यवसाय इतना वडा गही है जितना नि उद्योग, निन्तु किर भी नहीं इपि वा महस्य उतना ही समझ्याकाता है जितना नि व्यव निसी देश में १ इपि, डेयरी एवं मल्प्य उद्योगों में कुल बिनावर ब्रिटेन वी लगभग आभी जाय आवश्यकताओं की पूर्ति हो जानी है और शेष पंचास प्रतिशत के लिए ब्रिटन आयान पर निभैर स्हना है। ६ वरोड एपड भूमि में में लगभग ४ ६ वरोड एरड भूमि हृषि अथवा हृषि से सम्बद्ध व्यवसाय के लिए क्षाम में ली जाती है। ब्रिटन में औमन पामें का बाकार ७० एकड है। ब्रिटिश द्विष म कून जनसम्या ना मगभग ३ ५ प्रतिशत भाग लगा हुआ है और राष्ट्रीय आप का लगभग ४ प्रतिशत रृपि से उपाजिन हाना है। दूध, अण्डे तथा बालू में उत्पादन म इयलैण्ड आस्मिनिर्भर है। अपनी वारायस्ता का लगयग बाधा गहुँ एव एक-चौमाई धीनी भी जिटन स्वम उप्पन्न कर नेता है, किन्तु तेल, मक्यन, पतीर, बच्ची एव पत्री की आवश्यकताओं वी पूर्ति मुख्यत बाबात मे वी जानी है। बिटन म जो पमन उत्पन्न की जाना है प्तमे गर्द, जो, जई, राई, बालू, चुक्क्दर बादि के नाम अल्लेखनीय हैं । सब्जी, पत एव पशुओं ने निए चारा भी उत्पन्न निया जाता है।

विछले दम वयों में बिटेन ने अपन कृषि उत्पादन में वर्षाप्त बृद्धि कर ली है। मन् १६५६ को आधार वर्ष मानते हुए मन् १६६५ में कृषि उत्पादन का मूचनाक १३७ या । त्रिटिश कृषि से ४५० मिलियन पाँण्ड की आब प्राप्त होती है। इयर बुद्ध वर्षों में फार्मों पर मशीनो कर अयोग बढ रहा है क्योरि पिछले दस वर्षों में कृषि श्रमिनों के पेतन-स्नर में ६० प्रतिनत की वृद्धि हो चुकी है। ब्रिटेन में प्रति इड एकड इपि-योग्य भूमि ने जिए एक ड्रेक्टर उपलब्ध है। ब्रिटेन मे कुल ड्रेक्टरों को मन्या ५ लाव है। विश्व के अन्य किनी भी देश में ट्रेक्टरों का इतना यनत्व मही है।

ब्रिटेन की सरकार लगमग ३०० मिलियन पीण्ड प्रति वर्ष कृपि की सहायता एव दिवास वे लिए व्यय करती है। ६० प्रतिशत कृषि पामों को विद्युत सुविधाएँ प्राप्त हैं।

- (x) रोजगार- दोनो विश्वयुद्धों ने बीच ने नाल में ब्रिटिश वार्यशील जन-सल्या का १४ प्रतिभत भाग बेरारी से ग्रामित था। द्विनीय विश्वयुद्ध नै बेकारी की मात्रा में बनी की क्योंकि सैनिक गतिविधियों में बहुत अधिक सम्या में लोगों की आवश्यकता प्रतीत हुई । पिछले बीस वयों ने जिटेन में कुल कार्यशील जनमध्या के केवल २ प्रतिशत लोग बेकार रहते हैं। ऐस व्यक्तियों की सन्या मीटे तौर पर ५ साम है। स्वाटनैण्ड, उत्तरी बायरसैण्ड एव उत्तरी पूर्वी इगलैण्ड के कुछ उद्योगों की गिरों हुई दशा के बारण इन भागों में बेकार व्यक्तियों की संख्या कुछ अधिव है। ऐमे व्यक्तियों ने भरण-पोपण, प्रशिक्षण तथा फिर से नाम दिलाने के लिए सरनार की ओर से समुचित प्रवन्ध किया हुआ है। पिछते पाँच क्यों से बेरोजगार व्यक्तियो की मरुया में कमी हुई है। सन् १६६६ में ऐसे व्यक्तियों की सरुवा **चार** लाख से भी यम थी।
- (E) थम एव सामाजिक सुरक्षा--- औद्योगिन आस्ति ने पश्चात त्रिटेन मे श्रम मम्बन्धी अनेक समस्याओं का जन्म हुआ। औद्योगिक पूँजीवाद के प्रारम्भिक काल मे

थमियों की दरा जत्यन्त गिरी हुई थी और संगठन के अभाव में वे कॉक्न्यानी उद्योगपतियों की दया पर निर्भर रहे । सरकार की निर्पेक्षता की नीनि (Police of Lausse: Faire) के बारण बनेक वर्षों तक उन्हें प्रगति करने का अवमर हैं। नहीं मिला । संयोग प्रतिबन्धन अधिनियमी (Combination Laws) के मतीन श्रीमको की सम्बाओं को बर्वधानिक घोषिन विद्या जाना रहा । सन् १६२४ न १६६० तक श्रमिको ने संगठित होतर अपनी घनित बढाने के लिए अनेक बार प्रवत किय किरत उद्योगपनियों एवं सरकार में निर्देयता से ऐसे प्रमत्नी की कुंबल दिण । स्थ्यं के एवं लग्न काल के प्रकार विदेश के प्रकारन ने यह अनुभव रिया हि आदिक विकास के माथ याच व्यक्तिकों की समस्याओं पुर क्यान दिया जाना भी अरवास आवश्यक है। कलस्त्रमण, श्रामित्रा के संगठनों को मान्यता प्राप्त होन लगी। सन १८७१ के श्राप्तिक संघ अधिनियम के श्रम आन्दोलन को एक नया रूप प्रयान किया और इसके बाद श्रमिकों ने उलरोलर अधिक सर्वाटन होका अपनी दण सधारने का प्रयत्न आरम्भ कर दिए। चीरे-चीरे उनकी राम की दणाओ, बाम करमें के पन्टों एवं बेलन स्तर में संचार होन समा । महिता धरिको एवं बन्धी हैं लिए विशीध रिआयर्ट दी जाने लगी । काण्याना अधिनियम आस करके तथा समय-समय पर उनम नुवार करवे नरकार ने उद्योगपतियों पर अनेक प्रनार के प्रनिवास सरानि आरम्ब निये । इस प्रकार इपलेक्ड के अधिकों ने सवर्ष करके केवल अपने रिदो हो हो नरक्षित नहीं निया, बल्कि विश्व के अन्य देशों के धामिकों के समक्ष भी एक उदाहरण प्रान्त किया जिससे कि उन्हें भी अपनी दशा मुखारने की चेशमा प्राप्त हुई ।

भाग किटन के जिनन किन्न के सबसे अधिन बर्गाठन एवं सम्पन्न करिन माने जाते हैं। सबमान एवं नगोड व्यक्ति दिशिज व्यन सची ने बदस्य हैं। ये हैं व पूर्णियन कार्यस (TUC) से मन्यड है, और यह अभिकों भी एक विशास सम्बन्ध मधी है। यही नहीं वहाँ जिम्निकों का अक्ता पुरुष राजनीतिक दल है जिसे सेबार पार्टी के नाम से सम्बोधित निमा जाता है और जो राजनीतिक स्तर पर अमिनों के तिंगी के निग समर्थ करता गहाता है। इस्तेव्य की सेबार वार्टी वे वह बार सरकार ना निर्माण समर देश से मार्च ११६६ के पूनायों में भी चेवर वार्टी वहनत ने रिजयों हुई तथा इम समर देश से मार्थक की सराकोर उनके हाकों में है।

होटन में गर्जाय पुरुष एव महिन्ता थानिनों नी बेडन दरें गमान नहीं है, पिर मी वे ज्यार देशों जो सुमान में गहुन केनी हैं। इस मामत दिनेस मुद्दार धीमा नी मीमत नाम नवका बाउटना जिलित हीत एवं है, जारि महिन्त प्रतिक नो ना-मान नात बाद विशिष कीति एक्ट नका मिनता है। शासादिक मुद्दाता ने सेत्र म विशित प्रमान की किस्ति जन्मता उत्तम है। वस्तु १६/६० म बोबरिन घोतना ने आधार पर दिनेस मामाजिक मुस्ता हुत्तम हुन्ता का कालन क्यान कालका मान

ŧ 21

सनरों को चिल्ला सं मुक्त कर दिया है जिनकी मुरखा समाज द्वारा की जा सकती है। इसीलिए प्राय कहा जाना है कि बिटेन का थमिक जन्म से मृत्यु तक सामाजिक एवं आर्थिक चिल्लाओं से सुकत है।

नत तथा निमिन एव बर्ढ-निमिन भाव आदि मस्मितिय थे । आयान प्रधानन स्टितिंग क्षेत्र, मिनसी एव पूर्वी पूरोध ने देशो तथा उत्तरी असरीश के देशो से दिया गया । विटिश आयार प्रा आया आमा नाय प्रधानी तथा औदी थिन कच्चे मान के रूप में होता है। इसी वर्ष विदेश हारा निर्मान निष्य गये मान वर मूस्य ४,४०० मिनियन पीरट या और इनमें भर्तीलें एव इन्जीनियरिंग ने सामान, त्या द प्रवार ने वस्त, रासा-वितत पदार्थ, यानुर्थ, नीवना तथा अन्य निमिन मान आदि मस्मिनिन थे। ब्रिटिश निर्मानी में ५० प्रतिनाद इर्ग्डीनियरिंग ने मामान होने हैं कुन स्वर्धत वर्ष तथा स्वभम वर्ष प्रतिनित्त स्वर्धा होने वर्ष ने देशों, २० प्रतिनात स्वर्धी को से प्रतिनात स्वर्धी को ने देशों, २० प्रतिनात स्वर्धी प्रदेश के देशों, १२ प्रतिनात स्वर्धी को स्वर्ध में क्षेत्र के स्वर्ध के स्वर्

ूर्भ प्रकार हम देखते हैं कि जिटेन विश्व का एक बहुत वडा व्यापारों देश है। भारत के विदेशी व्यापार से यदि हम इसके व्यापार की तुलना कर तो हमें यह जानकर शाक्त होगा कि वार्य को बन्तरराष्ट्रीय व्यापार के लोग सेटेन के स्तर तक पहुँचने से बमी बहुत वर्ष क्यों। बिटन के आधान का सूक्त भारत के बायात के सूक्त का नमभग ६ शुना और निर्यात का सूक्त समग्र ७ शुना अधिक है।

(११) बेहिन मुद्रा एव मूल्य-स्तर — ब्रिटेन को वैहिन ब्यवस्या अरयन्त मुरङ एव मुनगठित है। वैह ऑव इंगलैंग्ड यहाँ वा केन्द्रीय बैक है जोकि एक सरवारी बिन तथा बैनों के वैन के रूप में नार्य करता है। मोदिन नीतियों नी मुनार त्य में शियान्वित नरने में यह बैक सरकार की महाबना करता है। बैंक रेट तया अनिवार्य एवं विशेष कोण प्रणानी ने द्वारा यह बैक देश की साम का नियन्त्रण करता है। बैंक ऑव इंगलैंग्ड को इनवैंग्ड तथा वेस्स में शोट जारी करने का अधिनार प्रणाद है जिसके लिए स्वर्ण एवं प्रतिभृतियों के रूप में बैक शत प्रतिक्षत जमानन राम का प्रवास करता है।

व्यापारिक वैक्यि कुछ इने-मिने विशासकाय वैकों के हाथों से है ओ देश मर में फैली लगमण १४,००० शासाओं को नियम्तित करते हैं। ये वेक जनना से विशास पनपानि 'जनां (Deposits) ने रूप से आकृषित करने से मफल हुए हैं। वैकों से जनता को जमा रागि सन् १८६७ के अन्न में लगमण १९,००० मिनिय गोज्य थी विमना लगमण एन-तिहाई भौग पर देय निसेनों ने रूप में था। भारत में ब्यापारिक वैकों के पाम जनता की जमा रागि इसकी तुम्लना से एक-बीबाई से भी कुछ कम है।

विचले इस बयों की अविध से दिन्त के सूच्य स्वर से केवल ५० प्रतिस्तर की किंदु हुँ हैं, अर्थीत् २० प्रतिस्तर की किंदु हुँ हैं, अर्थीत् २० प्रतिस्तर की किंदु हुँ हैं, अर्थीत् २० प्रतिस्तर की ति हैं, जैसे बैंक नेट से कृति, वैकी द्वारा दी जाने वाली साल पर नियन्त्रण, किस्सी पर वैके बाने को को कि साल का उचित नियन्त्रण तथा कर लीति से उचित परिवर्तन, आदि।

(१२) सार्वेजनिक वित्त—विदिश भरनार प्रत्यक्ष तथा अप्रत्यक्ष करो द्वारा अवा प्राप्त करती है। प्रत्यक्ष करो के बाय-कर सबसे प्रत्यक्ष करों है। प्राप्त करों के बाय-कर सबसे प्रत्यक्ष करों है। प्राप्त करिन करार अपनी जाय ने ४० प्रतिक्षत आग की पूर्ति कर सेती है। प्राप्त अतिक्ति का विकर र दिया है। प्राप्त अतिक्ति का विकर र दिया है। प्राप्त अतिक्ति का वा सरकार की प्राप्त होगी है। अप्रत्यक्ष करों में उत्पादन-कर (Excise duty) प्रमुख है निश्वे डारा अपनी कृत आय के २५ प्रतिक्षत क्षाण की प्राप्त का अपनी कृत आय के र प्रतिक्षत काण की प्राप्त कर स्वार्य अति पर समाया जागा है। प्रयाप्त-करती है। उत्पादन-कर नक्षत्रक, तेल, महिरा आदि पर समाया जागा है। प्रयाप-कर्म कर आदि से भी आय की पूर्ति की जाती है। मन १६६६-६६ के बतट ये ब्रिटिश सरकार की कृत आय है। २०६५ मिनियन योण्ड तथा कुल ब्यूब ११,४६६ मिनियन योण्ड होरे रा उन्हान है।

जहाँ तह सार्वजनिक स्थय ना प्रका है, आय का सबसे जिन्ह भाग प्रतिरक्षा (Defence) पर विया जाना है। इस पर किया जाने बाला स्थय कुन क्यर का है? अतिगढ़ है। इसके बाद सामाजिक सेवाओ का स्थान आना है जिनसे निक्षा, स्वास्थ्य एवं विनित्सा, नवकल्याम, मुख्या एवं सन्वायना आदि सम्मिनित हैं। इन प्रवास आदे बाता स्थय कुन स्वय का समस्य २० ४ प्रतिशत है। तीमरा स्थान विवास आदे सामाजिक सेवाओं ना है जिनम स्थान किया आदे का सेवाल सेवाओं ना है जिनम गुरु-निव्यंग, सकत विकास सेवाओं ना है जिनम गुरु-निव्यंग, सकत विकास सेवाओं ना है जिनम गुरु-निव्यंग, सकत विकास सेवाओं ना है जिनम मुक्त विवास के विवास सेवाओं ना है जिनम सुक्त विवास के विवास के विवास सेवाओं ना है जिनम सुक्त विवास के विवास सेवाओं ना है जिनम सुक्त विवास के विवास

समितित हैं। इन सब पर कुल मिला कर व्यय ना १५% प्रतिशत माग लर्च किया जाता है। व्यय ना शेष भाग प्रशासनिक एव अन्य मदो पर व्यय होता है।

- (१३) आर्षिक नियोजन—ब्रिटेन में मिश्रित अर्थ-प्यवस्था है जिसने अन्तर्गत 
  सार्वजनिक क्षेत्र एव निजी क्षेत्र दोना का ही महत्त्वपूर्ण क्यान है। अब ब्रिटेन में यह 
  अनुमत किया जाने लगा है कि देश की आर्थिक प्रगित का मही मृद्यानन करने और 
  आर्थिक किया जाने लगा है कि देश की आर्थिक प्रगित का मही मृद्यानन करने और 
  आर्थिक किया का सहारा लेना के के विष्ट हिलकर होगा। इसी उट्टेश की पूर्ति के 
  किया सन १६६६ में राष्ट्रीय आर्थिक विकास परिपद की स्थापना की गयी। अबहुबर 
  १६६४ में आर्थिक मामको के विष्णा (Department of Economic Affairs) 
  की स्थापना की गयी, जो कि आर्थिक नियोजन के जिए उत्तरदायों हैं। यह विभाग 
  परिपद के महत्योग से लेग की किया विजान का निर्माण करता है और सरकारी 
  विकास समितियों कि देश की निया अर्थिक किया किया किया किया किया 
  विकास समितियों (Economic Development Committee) एवं क्षेत्रीय आर्थिक 
  के कार्य से सहयोग देश हैं। भी नियोजन 
  कार्य से सहयोग देशी हैं। भी नियोजन 
  के कार्य से सहयोग देशी हैं।
  - (क) राष्ट्रीय आर्थिक विकास परिषय (National Economic Development Council)—सन् १६६२ में इसनी स्थापना राष्ट्र की आर्थिक प्रगति की जांच करते और मनिष्य के लिए आर्थिक योजना के निर्माण में सहयोग प्राप्त करने के लिए की गयी। प्रधान गम्भी की अध्यक्षता में यह परिषय समय-ममय पर महरून-पूर्ण आर्थिक प्रयोग एन नीतियो पर विवाद विभन्ने करती है जिनमें सरकार के अन्य प्रमुख मम्प्रीपण तथा उद्योग क्यापार एवं परिकों के प्रतिनिधि भी भाग लेते हैं।
  - (ख) आपिक मामनों का बिभाग (Department of Economic Affairs)— इमका कार्य आधिक विकास ने लिए योजना ना निर्माण करना तथा उस योजना के कियान्यनन ने निए विभिन्न व्यवस्थाओं ना समस्यय करना है। श्रीयोगिक एव स्रोनीय विकास तथा भौतिक साधनों के आवटन से सम्बन्धित नीतियों ने समस्यय भे भी यह विभाग योग देता है। अञ्चल सन् १९५५ से आय एव मूल्य नीति निर्धारण का नार्य इससे पृथन नरने रोजगार एव उत्सादनना मन्त्री नो सुपुर्द कर दिया गया।
- (ग) आविक विकास समितियाँ (Economic Development । Committees)—प्रत्येक प्रमुख उद्योग के लिए पृयक्त विकास समितियाँ बनाई गयी हैं। प्रत्येक ममिति मे उद्योग एवं ध्यमिकों ने प्रतिनिधियों के साथ-साथ कुछ स्वतन्त्र

National Economic Development Council (NEDC)

प्रतिनिधि भी होते हैं । ये समितियाँ औद्योगिक कुशलता में सुघार करने तथा प्रत्येक उद्योग द्वारा राष्ट्रीय विकास और नियोजन में पर्याप्त सहयोग प्रदान करने में सहायक सिद्ध हुई है।

(घ) क्षेत्रीय आधिक परिवर्दे (Regional Economic Councils) -- वे एक प्रकार की मलाहकार सरवाएँ हैं जिनमें बच्चीस-बीस सदस्य होते हैं। इनका कार्य क्षेत्रीय विकास की योजनाओं के निर्माण एवं क्षेत्रीय नीतियों के विषय में परामर्श देना है। द्यालंग्ड को आठ क्षेत्रों में विभाजित किया गया है और प्रत्येक क्षेत्र के लिए एक पुषक परिपद है। स्काटलैंग्ड, बेस्स एव उत्तरी आयरलैंग्ड के लिए असग परिपर्दें ਲਾਹੰਸੀਕ ਹੈ।

(इ) क्षेत्रीय आधिक विकास मण्डल (Regional Economic Development Boards)—प्रत्येक क्षेत्र के सरवारी विभागों के राजकीय अधिगरी इन मण्डलों के सदस्य होते हैं। इनका प्रमुख कार्य विभिन्न सरकारी विभागों के आधिक नियोजन के कार्य को समन्तित करना, तथा क्षेत्रीय योजनाओं के निर्माण में क्षेत्रीय परिपर्दी को सहयोग देना है।

आर्थिक नियोजन के लिए उपर्युवत सस्थाओं की उपयोगिता पिछले वयों में बढ़ी है। सन् १६६५ में ज़िटेन ने लिए एक राष्ट्रीय योजना (National Plan) विकार निर्मात करिया है कि स्वति है कि स तथा सेवाओं से कुछ उत्पादन में पर्वाप्त बृद्धि करना है जिससे कि राज्द्रीय आय में इस अवधि में कुल मितानर लगमग २५ प्रतिभात की युद्धि हो सके। इस प्रकार ब्रिटेन सरकारी एवं निजी बोनों ही क्षेत्रों ने सहयोग से आर्थिक

नियोजन के द्वारा राष्ट्रीय उत्पादन में नियन्तर बृद्धि के लिए प्रयत्नशील है। विकास का नाभ जनसामारण को प्रदान करने के निए यह आदश्यक है कि एक उचित आय तथा मृत्य नीति (Incomes and Prices Policy) अपनायी जाय । इसके लिए राप्टीय स्तर पर मृत्य एव आय मण्डली (National Board for Prices and Incomes) कार्यशील है ।

(१४) भुगतान सन्तुलन-दितीय विश्वयुद्ध ने समय एव उसने बाद के पर्यो में दिन सा सुनताल सम्मुनल विषय स्था । इत्तम मुखार लाने के लिए ही सन् १९४६ में उसने अपने पण्ड का अवमूल्यन किया जिसका मुख्य उद्देश्य आयातो नो नम करके निर्धांतों को श्रीस्ताहित करना था। कुछ हर तक ब्रिटेन को अपने इस प्रयत्न में सफनता भी मिली। फिर भी अमरीना एवं अन्य मित्र ना जाना के का जबन पर का पार्टी के स्वीक से आज तक यह उन्हण नहीं हो सना रोड़ों का वह दतना दनदार था कि उस बोक से आज तक यह उन्हण नहीं हो सना है। बरोड़ों पीछड़ प्रति वर्ष उसे मूल राशि एवं स्थान के रूप से अन्य देशों, से चुक्ते, पड़ते हैं। अननरराष्ट्रीय आधिक दायियों के निर्वाह के लिए भी यह आवस्पन है कि

अगस्त सन् १६६= तक यह मण्डल अस्मी प्रतिबदन प्रकाशित कर प्रका था।

ब्रिटेन का मुगतान सन्तुनन उसके अनुसूत हो क्योंकि उसे २७% मिनियन पोण्ड प्रति वर्ष अन्य दगा मे सथासित सैनिक गनिर्विधियो पर व्यय करना होना है तथा इससे भी मुद्ध अधिक रिशि वह ब्राइटे-विक्शित एव अविक्रियत राष्ट्रों को दी जान वाली सहायना आदि पर व्यय करता है। इसके अतिस्कित कन्य देगों म ब्रिटिश नागरिको इस्ति क्यें काने वाले पूँकी विजियागों के निष् भी उसे सगमय इतनी ही राशि की आवश्यकता होती है।

जहीं तक इषय आयात-निर्यात वा प्रश्न है, ब्रिटेन वा व्यापार का सन्तुसन उत्तके विषय में है विन्तु इस कमी को वह अहष्य आपाती (invisible imports) की तुनना में सहष्य निर्यात (invisible exports) के आधिक्य से पूरा वरता रहा है। इस प्रवार सन् १९४० से १९४६ तक उसवा मुगतान ग्रेय उसवे पक्ष ये हो है। विन्तु उसने वाइ आयानों के बढ़ जाने में मुगतान तन्तुतन उसने विषय में हो ग्राया। सन् १९६४ के बाद से स्थित अधिक विषय में हो गया। सन् १९६४ के बाद से स्थित अधिक विषय में हो गया। सन् १९६४ के बाद से स्थित अधिक विषय की है इसमें मुपार ताने के हो समें अध्यात पर स्थूटों में १४ प्रतिचय विषय की। सन् १९६४ में तहिंद के मुगतान मन्तुतन में ७४४ मितियन वीष्ट वा पाटा था। इसे पूरा वरने के लिए उसने अन्तरराष्ट्रीय मुझ-भोष (IMF-) से ३५७ मितियन वीष्ट की पनराणि ग्याह अन्तरराष्ट्रीय मुझ-भोष (IMF-) से ३५७ मितियन वीष्ट की पनराणि ग्याह अन्तरराष्ट्रीय मुझ-भोष (IMF-) से ३५० मितियन वीष्ट की पनराणि ग्याह अन्तरराष्ट्रीय मुझ-भोष (IMF-) से ३५० मितियन वीष्ट की पनराणि ग्याह अन्तर देशों की मुदाओं मं उपार लो। सन् १९६५ में भी रियति में मुवार नहीं हो मा और उसे अन्तरराष्ट्रीय मुझ-के से सन्तराष्ट्रीय मुझ-के से उपार लेनी वही।

सन् १९६५ में गोरियों की इस्ताल (Dock strikes) तथा मध्य पूर्व में

सन् १६६७ मं गोडियों में हिस्ताल (Dock strikes) तथा मध्य पूर्व में ध्रामित ने वारण ग्रिटेन ने प्रमानत सन्तुनन की स्थिति और विग्रह गारी और खेल अपने पीएड का अवसूत्र्यन करना पड़ा । सन् १६४६ के बाद ब्रिटेन द्वारा हिया गया यह दूसरा अवसूत्यन था। ग्रिटेन पीण्ड का विनिषय मूल्य इस अवसूत्यन के बाद २ ६० डालर से घटनार नेवत २ ४० डालर रह घटा। साथ ही ब्यागर और मुश्तान सन्तुनन को पास थे लाने के लिए आयाती ने नम करने और निर्मात और मुश्तान सन्तुनन को पास थे लाने के लिए आयाती ने नम करने और निर्मात और बदाने के उद्देश्य से वित्तीय एव कर नीतियों में भी अवुकूल परिवर्तन किये गये। सन् १६६६ में अन्तरराष्ट्रीय स्वर्ण सकट के कारण जिटेन द्वारा अन्तरराष्ट्रीय मुदा स्वीप प्रमान क्ष्मण होने की प्रमान प्रमान प्रमान क्ष्मण केने की स्वाप भी मधी।

यह सरट अभी टला नहीं है और स्टिलिंग वे विनिमय-मुल्य को कायम रखने में ब्रिटेन को बढ़ी कठिनाई हुई है। फिर भी अन्तरराष्ट्रीय मुद्रा-कोय अन्य देशों के केन्द्रीय बैंकी तथा यू० एस० ए० के आयात-निर्यात बैंग के सहयोग से अपनी स्थिति को बनाये हुए है। विदेशी मुद्रा में ४,००० मिलिमन पौण्ड तक का ऋण ब्रिटेन को इन सरमाओं में उपनम्य किये जाने की स्वयस्था है।

(१५) अन्तरराष्ट्रीय आधिक सम्बन्ध-प्रिटेन विक्रव ने अन्य विकासणील देशों नी नई प्रकार से सहायता दे रहा है। यह सहायता तम्बी अविप के ऋणो

एव अनुदानो (grants) के रूप में दी जाती है। इसके लिए विटेन की सरकार विपक्षीय एव बहुपक्षीय समझीने करती है। सन् १६४६ में १६६५ तक जिटेन के द्वारा महायता ने ६० समझीने किये गये जिनके अनुसार सहायता का कुल मुल्य लगमग ४२६ मिनियन पीन्ड होना है। इनमें में २६ समझौतों वा सम्बन्ध भारत से या जिसे इस अवधि म लगभग ३३४ ४ मिनियन पौण्ड की सहायना बिटैन द्वारा प्रदान की गयी जिसम ऋण एव अनुदान दोतो ही जानित हैं। अन्य सममौते पारिस्तान, नाइत्रीरिया एव युगोस्ताविया से हिने गये । दीर्घकातीन जाण २४ वर्ष तक की अवधि के दिये जाते हैं जिस पर ब्याज की दर बहुत कम होती है और हिस्ता का भगतान ज्यादन के कुछ वर्षों बाद आरम्म होता है तथा सुगतान की दान यथा सदभव भरत होती हैं। इसके अतिरिक्त अशीना के राष्ट्रमण्डतीय दशो को भी ब्रिटिश सहायना प्राप्त होती है। राष्ट्रमण्डल विशास निगम<sup>1</sup> राष्ट्रमण्डलीय देशों की विकास योजनाओं के लिए पैजी की व्यवस्था करता है।

दक्षिण पूर्वी शशिया के आर्थिक विकास म सहयोग देन के उद्देश्य से ब्रिटेन कोलम्बो घोजना र अन्तर्गत तस्तीको सहायता प्रदान करता है। को तस्वी भोजना के आरम्भ (मन १६५१) से लेकर मन १६६६ गक इस योजना के अभीन जिटेन द्वारा लगभग ३०० मिनियन पीण्ड की महायना प्रदान की जा चुकी है और लगभग ६,००० व्यक्ति तमनीकी प्रशिक्षण ने लिए ब्रिटेन आ खुरे हैं। अफीका ने राष्ट्र-भण्डतीय दशा के तिए एक विशेष तकनीकी सहायता योजना चत रही है। सम १९६६ म सरामरा ७० ००० बिंदेशी विद्यार्थी जिटेन म जिल्ला प्राप्त रूप रहे थे जिसस में हो-निहाई विशासकील हहा। वे दा।

अन्तरराष्ट्रीय विक्तीय सम्बाओं व भी जिटेन न यु० एम० ए० में बाद सुज भे अभिन चन्दा दिया है। भिन्न बेक, अन्तरराष्ट्रीय विकास निगम एव अन्तर-रास्ट्रीय विकास सम (International Development Association) में दिये गय चन्द्र के अनुसार दिदेन का स्थान विषय म दूसरा है। ब्रिटेस दन अन्तरराष्ट्रीय मन्याजा वे मन्यापर सदस्यों में से हैं।

ब्रिटिश निजी पूँजी का भी जन्म दशों में शिरन्तर बिनियोग हो रहा है जिनमें उन देशों म औद्योगिक विराम का प्रोन्सन्त मिना है। विकासगीन बजी के आर्थिक विकास में ब्रिटेन द्वारा दी जान बाली सहायना का महत्त्व इसलिए भी प्रतिक है कि इसके साथ सैंडान्तिक आधार पर किसी प्रकार के राजनीतिक प्रतिकृत के हा नहीं है। सन् १६५१ में १६६६ तक ब्रिटेन लगमग २,४०० मिनियन हालर की महायना अप विक्तित एवं विकासभीत देशों को प्रदान कर चुका है।

उपर्युक्त मक्षिण्त विवरण ब्रिटेन की बर्नमान अर्थ-अवस्था का एर बिहुएम चित्र प्रस्तुत बरता है। इसके अध्यापन संपाठकों से यह अनीमांति विदित्त हो

<sup>2</sup> Commonwealth Development Corporation (C D C)

जायमा हि ब्रिटिश अर्थ-व्यवस्था आज भी वितनी उन्नत, मृहद एव परिपतन है। पिछली चार मंदियों म ब्रिटेन न अपने राजनीतिन एव आर्थिन उत्थान के क्षेत्र मे अनेक उतार-चढाव देखे हैं। दोना विश्व-युद्धों नया उनके बीच के काल की भयकर मन्दी ने ब्रिटेन की राजनीतिर एवं आधिक सत्ता की अवस्थीर दिया है और वीमवी शताब्दी में वह अपने विश्व नेतृहर को यो बैठा है। विश्व रगमच पर अमरीका एव क्म जैसे विशान दशों के उदय ने उसकी निर्वाप प्रभुता को चुनौती दी है। पिछले बीम वर्षों में उनके राजनीतिक आधिपत्य एवं मार्थिक शोपण में पीडिन अनेक उपनिवेशों ने स्वतत्त्रता की अभिनाया में प्रेरित होकर ब्रिटेन के शिकजे से मुक्त होने के लिए संघय किया किन्तु ब्रिटेन ने वास्तिपूर्ण देग ने अपने प्रभूत का परित्याग कारे इन देशों को राजकीतिन सत्ता हस्तान्तरित की। इस प्रकार उसने विक्व के समक्ष एक प्रवासन उदाहरण प्रस्तुन करते हुए उच्चकोटि की कूटनीति, दूरदर्शिना एव महनगीतना का परिश्वय दिया है। एव-एक करके उसके अधीनस्य देश स्वतन्त्र हो चुके हैं और इस प्रकार उसके विश्वस्थापी माझाज्य का पतन उसकी विश्व प्रश्नता के स्वयन को भगकर चका है। कब्चे मान के अपारश्रीता एवं निर्मित मान की रापन के लिए प्रसिद्ध औपनिप्रशिप बाजार घीरे-घीरे उसके हाथ से निरानने जा रहे है। आधिक क्षेत्र में अनेव समस्याएँ उसके लिए सिरदर्द बनी हुई हैं। राष्ट्रीय प्रतिरक्षा एवं मैनिक सम्थानी पर बढ़ने हुए निर्यात एवं बढ़ते हुए आयान के बारण उरपन्न भूगतान अमन्त्रान, युरोपीय साभा बाजार द्वारा उत्पन्न स्यिति, जनसन्या के अधिक पनत्व एव निवासियों ने ऊँचे जीवन-स्नर के कारण उत्पन्न आय एवं मन्य-स्तर की समस्याओं मे ब्रिटेन की नरकार उलकी हई है।

इतनी विषम परिन्यिनियों ने होने हुए भी आज ब्रिटेन अपने विगत गौरव में महार कर्नमान नगत में अपनी स्थिति बनाव हुए है। औद्योगिक नानित, इगिना माहित्य एवं सस्टुनि विश्व नो उसनी महान् देन हैं जिसके बन पर भविष्य में भी दीर्घनात तन वह महानना पा दावा नरता रहगा।

#### प्रदत

- Examine in detail the geographical factors which have greatly contributed to the commercial and industrial superiority of Great Britain जन मेगोरिक्ट नारणों भी विवेचना भीतिए जो ग्रेट ब्रिटेन को व्यापारिक एव बीचांगिक उच्चता से सहायक सिद्ध हुए हैं। (पताब. १९६६)
- 2. Discuss the effects of Gulf Stream on England's economy—agricultural and industrial
- agricultural and industrial

  इंग्लैंग्ड की कृपि एवं औद्योगिक अर्थ व्यवस्था पर शल्फस्ट्रीम के प्रभावों की
  - विवेषना कीजिए।
    (राजस्यान, १६६३)
    Describe in brief the broad features of British Economy to-day.

इंगलैंड का आधिक विकास

विटेन की वर्तमान अर्थव्यवस्था की प्रमुख विशेषताओं का सक्षेप में वर्णन (भागलपर, १८६६) कीजिए।

₹.

"There is now general agreement in Great Britain that something drastic must be done to stop the rot of economic stagna-

tion." Comment on the nature of this problem and make necessary suggestions "विटेन मे यद वह सर्व सम्मत मत वन चका है कि आधिक अवरोध की

समाप्त करने के लिए कुछ विशेष प्रवत्न किये जाने चाहिए।" इस समस्या की प्रकृति की विवेचना शीजिए और आवश्यक सुमाद दीजिए। (इलाहाबाद, १६६२)

# 2

### ऐतिहासिक एवं सामाजिक पृष्ठभूमि (Historical and Social Retrospect)

तित इगलैंड ने आधिन विनाम ना जान हम अध्ययन नरते हैं यह विन्हें सानियों ने मिन्नवण और परियोधन से बना राष्ट्र है। ईना-पुन के प्रारम्भ में इगलैंड जननी जानियों में आधाद था। इस प्रनार नी जानियों में मेक्ट्स (Celts) और विपन्म (Brythons) या विटम्म (Britons) नामन जानियों मुख्य थीं। इस पिछानी जानि से ही सम्भवनया 'ब्रिटेन नाम ना आविमाँव हुआ है। इस प्रनार नी आदिम जानियों पर ईमा में एन बताव्यो पर्व रोमन सोगों

ने विजय प्राप्त की। रोमन मोगों ने डिटेन पर पांच नी वर्षों तक राज्य विया।
रोमन प्राप्त न जान में डिटेन रोमन सहर्तत एवं सम्यान में प्रमावित हुका, विन्तु
सिसानी होने ने कारण रोमन नोग अपने साम्राज्य को बनाये नहीं रक्त प्रने। ईसा के
पक्वात पांचर्य ग्रानाटी में रोमन साम्राज्य सक्टबरून हो गया तथा पीर-पीरे उनका
प्राप्त हो गया। इगर्वंड में रोमन साम्राज्य के अन्त ने अन्य विदेशी आममगड़ारियों
ने विष् डार स्रोत दिये। अतं अमेंगी में रहने वासी जगमी आनियों ने
इग्जेंड पर अम्रायण करना जारका कर विद्या। ये जातियों जो रोमन साम्राज्य न

बाद इगलैंड गयी, यहाँ वन गयी तथा बाद में 'ऐंग्लो-सेक्सम' (Anglo Sexon)

'इतिसार' वा 'बामर' नाम से सिल्सात हुई। इन्होंने ब्रिटेन जानि को बेल्स के परिवर्म में खड़ेट दिया और डरह्स (Darham) के युद्ध (५७० एटजीट) में कलिन रूप से दिने जानि को पराजिन कर दिया गया। इन्होंलिय जानि इस प्रकार देश को स्वामी हो गयी। अन बाद में यह देश इन्हालिश जाति के बादन करने के कारण 'इंगलैंड कर्रनाया। बहु जानि इम नवीश देश में झीटे-डोटे कर्ड ममुदायों और राज्यों में यहीं देर गयी। इन्हाला जाति एक लड़ाका जाति (Wartor race) थी। ब्रिटन सोपी को पराजिन करने के समुदायों के इस समुदायों के स्वाम जोते हों सहने के निष्ठ व रहा तो वह आपन में

वे एक-दूसरे से एकीकृत किये जाकर आगबर्ट (Egbert) के नेतृत्व मे आगल साम्राज्य का निर्माण करने से सफल हुए ।

हस द्वाजिल जानि पर स्वी तथा १०वी झताब्दी मे डेनमार्क और नार्यें ने लोगों ने हमला करना आरम्भ नर दिया और इस प्रवार में अधिर समय तव सातिपूर्वन न रह सके। नवी शताब्दी तक तो इन आवमणवादी में से मुख्य क्वानंड के पूर्वी मागों म समने तमे को कि वे देश की आहित्व सम्पन्नता से प्रमावित है। इसी प्रसार देनिश लोगों की आवमण की धारा को अधिक समय तक गोरा नहीं जा सना। यह ठीक है कि इगिनास लोग अपने सम्राट एक्ट डे के मेनूस में बहादुरी से लडे और देनिश लोगा को अस्वायों एस से देश से निकानने और परेडकें में मफल हुए, किन्तुं एकडेंड महान को सृख्य के पश्चात डेनिश लोगों का इग्लैंड पर अधिकार हो गया।

दुछ ही समय पश्चात है निग और नार्षेण्यन तोगों की जो शाखा प्राप्त जावर सह तारी थी उस नार्रिय (Norman) या नार्यक्षी (Narmand) निवानी-जानि ने अपने नता विनियम (श्वीक विनियम विजेता तथा विवियम प्रथम के नाम से विकास पा) के नेतृत्व के इसनेट पर आत्रक्ष दिया और मन १०६६ म इसनेड पर शिवस प्राप्त कर शासनाव्द हो गयी। नार्यमन या नार्यमन्त्री जानि की विजय इसनेट पर प्राप्त विवय प्राप्त विवय थी, उनने पश्चात द्वितीय विवय-पुछ (१६३६-४४) तक इसनेट साधारणाश्चा अक्रमणों की विजयिष सो इसने दशा सार्यमन्त्री

इस ऐतिहासिक पर्यवेशका स यह स्वार है कि रोमन, जर्मन, बेनिस और नार्वेशियन तथा नार्रेसन जातियों के निरन्तर अवसमको और आवास न आज के इमर्लेड को जन्म दिया है। बेनिया जाति के न सिक्त इमर्लेड को हो जीता बल्कि उमर्ने नार्या जीवन और क्यापार का प्रथम बार स्थीमको किया जो बाद में आधिक विकास की आधारितना वन गया। बेनिस लोग प्रमुख ब्यापारी थे और उन्हों में कारण सहुरों सा निर्माण क्यापार की उपमुक्तना के बुध्दिनोक स विधा गया।

मॉरमन विजय (Norman Conquest)

नोर्मन विजय से ही इमर्गेट वे जाविन विज्ञान का अध्ययन प्रारम्भ होना है सेर मही हे हमने विजय सेर मही हो सह मने विज्ञ है सेर मही ने सिंह है आधिक जीवन के विज्ञास का आरम्भ नोर्मन विज्ञ से पूर्व में हो गया था परन्तु जो मुननाएँ मिजती हैं उनमें अस्पटता और अनिश्चित ते विज्ञान है। विजय ने ममन तथा उसेर पचनान ना मरनारी अधिकृत निराण 'हमार कुरू' (Domesda) 500% जीवन अस्पण्यत पुस्तक के प्राप्त होता है। दे पानकान ना आयाजन सेन १००१ में में प्राप्त पुस्तक के प्राप्त होता है। दे पानकान ना आयाजन सेन १००१ में में प्राप्त प्रमुख्त पुष्तक के प्राप्त होता है। दे पानकान ना अयाजन होंग कर-मार वी समना मानुस करना था क्योंक विज्ञिय निज्ञानियों पर समने वाल देगार (Danegeld) नामन कर से होने वाती साथ कर अनुमान लगान पाहता था। देगोल्य सामन वे दिना आपन समने वाल देगार (Danegeld) नामन कर से होने वाती साथ कर अनुमान लगान पाहता था। देगोल्य सामन वे दिना आपन सामन होंगा से स्वर्ण ने निष्त आपन नासन

जुराने हेतु लगाया गया वर था। बाद मे यह कर वाहा आक्रमण से बाचव के रूप मे सगाया जाने लगा।

हुम्सहे बुक (Domesday Book)

हूम्मडे बुर को लेटिन भाषा म निर्ता गयी है, हमें प्रशामनित दबादमों का विवरण देतों है। उदाहरणायें इगनेन्द्र काउन्टीक में विमानित भाषीर प्रायेश बाउन्टीक में विमानित भाषीर प्रायेश बाउन्टीन पे किया प्रायेक उपितामा मेतर (Manor) अध्वत्त गांधों में पुन उपविभानित या। इनवें कान-माय कृषि की दसा, बारों में दसा, मूमि का वर्गोहरण, विदेशों ब्यापार जीटोंगिक देंगा का विवरण भी इसमें कान होता है।

पाइप रोहम (Pipe Rolls)

थारह्यो सताब्दों से हमरी दूसरा विष्ठसभीव विवरण उपलब्ध होता है जिसमे पात्री कीय के हिमाड-विजाव हैं, उन्हें पाडप रोहम नाम से पुशरा जाना या। इसमें भी कम्प्रस, जुनी इत्यादि का विवरण उपलब्ध होना है।

पुरानी अर्थ-व्यवस्था

नामंन विजय के समय इनावैण्ड से सामन्तवाद अवश्य ही अस्तिरत में या। इंना ना प्यार्खी सामान्दी से भूतन इनावैण्ड वर स्थान दो आगो मे विभाजित था प्रमान वर गों को छन्दुर्ण भीम और सम्मित के सिपवरों में समय मा और अपन वर गों को छन्दुर्ण भीम और सम्मित का। अधिव स्थान रूप से दिव वर्ग जा क्वा ही दूसरों की स्थानित का। अधिव स्थान रूप से दिव वर्ग जा तो मह कह मनते हैं कि स्वान और परतत्व रूप में वर्ष अस्तिरत में में । कुछ परिन्थिनों के परिवर्षन ने ही स्वान अधेर परतत्व वर्ष असे अस्तिरत ही जाता था। यह परिवर्षन कि पद्धित से विद्या जा सकता था जेते अस्त्यर्थन स्थान का सा अपन स्थान के अस्त्यर्थन स्थान का सा अधिव स्थान का सा अधिव अस्तिर्थन कर मा अधिव स्थान के स्थान के

आधुनिक इमलैण्ड यूरोपीय जातियों के आक्रमण, पत्याक्रमण तथा सामाजिक

सघानों ना एक सनत इतिहास है। इस द्वीप की आदिम जाति विदेशियों से मस्ब-न्यित हुई और रक्त का यह सम्मिश्रण आधुनिक इसलैण्ड को जन्म ये सका। इस रूप में क्छ प्रमाण उल्लेशनीय हैं

(१) धार्मिक युद्ध (Crusades)—धार्मिन युद्ध इनलीन्ड और गूरोप के ईसाई राष्ट्रो मी लम्बी नरानी है। इन युद्ध से प्रकृत स्वने से विदेशियों से इग्लैन्ड का समार्ग्य स्वारित हुआ। वे धार्मिन युद्ध सन् १०६६ से १२७० तक के काल में विभिन्न स्वतारों पर लहे गये। ईसाई धार्म प्रवारकों ने गूरोप के लोगों तो घरणतम मी प्राण्ति के लिए (ओ ईसा वा जन्मस्थान माना जाता है) उक्तमाया। इन रूप से धार्मिक युद्धों ना जारी धार्मिक और राजनीतिय महत्व है वहाँ व्याधारिक विकास में भी इनवा महत्वपूर्ध ग्रेग है। इटली के नगरी (जिनवा और वित्न) के इनका सम्पर्क स्वारित हुआ और इन इटलीवामियों द्वारा इपनित्न के वित्ना तर पर व्यापार वहामा पंचा , दन धार्मिक युद्धों के अन्तान ही दुस्तुनुतिया से, जो रोमन मानाज्य के अन्तांन रहा एइना कप्यते इनलेफ बाबों वा वा धार्मित हुआ।

(२) विदेशी प्रवासी (Foreign Immigrants)—नॉप्सन निजय के कारण निर्देशियों ने जुण्ड यहाँ आने समे । घासीकी राज्युकारी मेटिल्डा ने दागर्यण्ड की राज्युकारी मेटिल्डा ने दागर्यण्ड की राज्युकारी मेटिल्डा ने दागर्यण्ड की राज्युकारी मेटिल्डा ने दागर्यण्ड किया निजय की स्वाप्सन अधिक वड़ा । क्षेत्रीसन (Fleamings) नामक कारीगरों नो कुण्ड वार्षि भी इसी समय के समाभग सूरीगीन देशों से प्रामिक प्रताहना पर प्राप्तिक से का बनी । इस प्रकार नार्रसन विजय और उसके बाद का समय निर्माण और बस्ता का समय कहा जा सकता है। इसी समय निरमाण्य, किले और अन्य भवन-निर्माण कार्य भी सम्पारित की ने स्वी

(श) झट (Monastries) — हैसाई धर्म में प्रधार के लिए नॉरमन सामन नाल में प्रचारको को पर्याज श्रीमधर्म हो गयी, धीरे-धीरे सही के निर्माण को प्रीतसाहन मिला और हनने पान पर्याज्य चन भी सक्रहीत हो गया। इन महो ने अग्रस्था रूप से ज्यापार और उद्योगों को प्रीस्थाइन दिया।

(४) पहुरियों का अवास (Immigration of Jews)—मबसे प्रत्यक्ष प्रभाव बालने वाली जासि के क्या में यहदियों वा नाम उल्लेक्तनीय है जो टीन इसी समय ध्यापार ओर पूँजी उचार देने के कार्य से प्रदित हो इसलेड में आ बसी 1 ध्याप है मार्ड स्में में ध्याप लेवा और ध्यापार करना निर्मयासक नार्य थे परन्तु बदनी हुई आर्थिक आवश्यक्ताओं न ध्यापार और पूँजी के नियोजन ने कार्य को प्रोताहित विद्या।

इस प्रवार यह स्पट क्ये से नहा जा सनना है कि कारीवरी पारित्यों और पहुदियों ने इगर्लंड के जन-जीवन को ब्याधार, उद्योग, कृषि एवं खन्य कार्य नमार्ग नमाने की प्रेरणा दी।

एक राष्ट्र के रूप में इतलैंड का विश्व नेतृप्त

पन्द्रहवी और सीतहवीं धनाब्दी की आकृष्टिमक भौगोतिक खाता ने इसलैंड

की आर्थिक व्यवस्था को बहुत अधिक प्रमावित किया । एक समस्ति राष्ट्र के रूप मे ही दन लोतो वा लाम प्राप्त रिया जा भवना था। व्यापारियो और माहमियो को राजकीय मरक्षण में श्रोत्माहन दिया गया । प्रतिशोध लेने वाली सम्याओं के स्थ में व्यापारिक मम्याम् बनायी गर्या जो विदशी व्यापारियो के अन्याय का मामना कर मर्ने । इम प्रतार का ज्वलन्त उदाहरण जर्मन व्यापारियों के विरुद्ध हेर्नसेटिक लीग (Hanesahe League) नी स्थापना ने रूप मे प्रस्तुत निया जा सकता है। बाद मे राष्ट्रीयता का प्रवेश भौगोलिक मोजां और उपनिवेशी की प्राप्ति से प्रवल वेग मे आगे वह सका । महा से "व्यापार व्यक्ता का अनुवासी" रहा है ।" इस क्यन ने यूरोप के अनेन राष्ट्रों में क्टोर प्रतियोगिना को जन्म दिया और उनमें यह भावना प्रवल हो उठी वि जो राष्ट्र धनवान और शक्तिसम्यत है वही नवे बाजारी एवं महियों की हिमया मकता है। इतिहास बताना है कि इच, प्राप्सीसी, पूर्तगाली और आग्न जाति ने इस विगत तीन-चार शताब्दियों ये एशिया और असीना में इन उपनिवेशी और बाजारों की स्थापना के लिए बन्ना नहीं किया । इनलैंड अपने राष्ट्रीय जारिका में स्वतन स्थापार नीति पर पालन करते हुए एक विज्ञाल औपनिवेधिक माम्राज्य का निर्माण कर सका जिसके लिए जन-साधारण में कहादन प्रस्तित रही थी कि 'आगल साम्राज्य इतना विशाल है और विश्व के एक छोर से दूमरे छोर तक फैला हुआ है कि उसमे मूर्य कभी अस्त नहीं होता । यह माझाज्य दितीय विश्व-युद्ध (मन् १६३६-४४) तर अपने अस्तिस्य में रहा और इसलैंड विश्व नेता के रूप में प्रतिष्ठित रहा यद्यपि अब घीरे-घीरे विश्व के राजनीतिक, आधिक, सामाजिक जीवन में परिवर्तन होने और जन-जागरण ने प्रवाह में इगलैंड को अपने उपनिवेशों से हटना पढ़ा है और उसे अम्य देशों को राजनीति स्वतन्त्रता प्रदान करनी पढ़ी है परम्नू इसमें कोई मशय नहीं ' कि मुलत इपलैंड का आधिक विकास 'व्यापारे बसने लक्ष्मी' के सिद्धान्त की ब्रह्म बाक्य मानकर हुआ है।

उन्नीमवी शताब्दी का महत्त्व (Importance of the 19th Century)

उनीसबी धाउपयो प्रान्तीमी स्वतन्त्र विचारपारा और व्यक्तिगत स्वातन्त्र्य भी माबताओं सेमा नवीन मयीनी व्यक्तिवारी पर प्रतिक्त थी। अटार्ट्झी मामादी के कला मे दो महान पहनाएँ हुई विजये प्रयम् थी पास नी राज्य मानि और दूसरी ये उमर्जे को अधेशीय कानिन । जहाँ एक और पास की राज्य मति ने राज्य नीति की राज्य मति ने राज्यानीतिक एव वैधानिक स्थिन मे मुधार करने एक नवीन वनतन्त्रीय व्यवस्था को जन्म दिया, बहुँ दूसरी और इसवेड की बीचोंगिक मानिन वे खार्मिक जीवन की प्रथिया मे लामून परिवर्तन करने सामन्त्रवादो दायरे से परे व्यक्तिगत स्थान मीवन में मानिन परिवर्तन करने सामन्त्रवादो दायरे से परे व्यक्तिगत होगा कि इस दोनों स्थान स्थान होगा कि इस दोनों का स्थान में स्थान होगा कि इस दोनों स्थान स्थान होगा कि इस दोनों स्थान स्थान होगा कि इस दोनों स्थान स्थान स्थान स्थान होगा कि इस दोनों

<sup>12</sup> Trade follows the Flag

महान परिवर्ननो ने विश्व मानव जानि की और विशेषत यूरोप की काया पलटीक्षी।

अठारहवी सताब्दी मे पूर्व ही विश्व मे ऐसी घटनाएँ घटिन हो चुनी घी जिनना सम्बन्ध प्रस्थक रूप ने अथवा परोक्ष रूप से सूरीप से था और जो सूरीप नी राजनीति एस अर्थनीनि को बहुन अफिक प्रभानित कर चुनी थी। ये घटनाएँ सक्षेद मे इस प्रकार थी

- (१) भारत की सामृद्रिक माम से स्रोज।
- (२) नपी दनिया (अमरीका) की खीज ।
- (३) नदीत ब्यवसाय और व्यापार का समारम्भ ।
- (४) पूरोपीय राष्ट्रो के मध्य औपनियेशिक संघर्ष एक प्रतिस्पर्छा ।
  - (१) नवीत व्यापारिक जाति वा उदय ।

(६) पैजी वा सचय और प्रसार।

प्रतिक सताबदी अपने सेतृत्व के लिए हिसी राष्ट्र की अपेक्षा रातती है। इस स्व में सी रहती सताबदी अपने सेतृत्व के लिए दिसी राष्ट्र की अपेक्षा रातती है। इस स्व में सी रहती सताबदी में स्वर्ग अपो में राष्ट्र ने। ततहबी जीर अंठारहती सताबदी में स्वर्गेच्ड और तमन कमा प्रमा प्रेणी में राष्ट्र तह। उदीमची अंजा दी म इमार्गेच्ड का जीविषिक, व्यापादिक और साझाज्य-वादी क्षेत्र म सबप्रचम स्थान हो गया। जनकि काम, वर्षनी, सोवियत रस, मयुक्त राज्य अमरीका, औषोणिक प्राणि ने दीड में इक्तरेंच से एक गतान्ती पीछे रह गया। और अब बीसबी सानाब्दी में यह नेतृत्व व्रिटेन के हाथ से निक्त कर समुक्त राज्य अमरीत का कर से हाथ से निक्त कर समुक्त

(१) जनीसकी प्रशासी में पटनाओं का ह्यलैंग्ड के कार्यिक एवं सामाजिक जीवन सा पतिष्ठ सम्बन्ध रहा है। हृदि जानि ने इयलैंग्ड के हुपरों ने गाँकी से स्वतंत्रक एटरें में ला पटना और वे सब औषाणिक जानिन के बाद आराम्भ किया पत उन्होंगों में जीविनीयकेंग नरने को। इससे मामनत्वादी प्रतिकाणी की ममाजित हुई और स्थितनान स्वतंत्रता ना एक नया गुण आराम्भ हुआ। औषाणिक विकास हुई शीर स्थितनान स्वतंत्रता ना एक नया गुण आराम्भ हुआ। औषाणिक विकास हुई शीर स्थितना के इसांच्य के अधिक की विद्यालन स्वतंत्रता अवस्य मिला हुई सी किया उम्म करनंत्रता ना स्थावलादिक भूत्व कुछ नहीं था। औषाणिक पुली मुद्द सी किया उम्म का मिलान ना का माजिवन का निवतंत्र ना वो विनक्त पतिन हिनों में आवाणिक पतिन के स्थाव अधिक स्थावलाद के सी विवतंत्र सामाजिव से प्रतिकास पा अपना वा अपना वा अपना वा अपना वा अपना सामाजिव सी स्थित में पा दूसरा को सामाजिव अपनीयियों यो यो पति है सु वीनीयों यो सामाजिव अपनीयों सी सी हु पा पर निभर दहना होता था। जीवण एव दमन से पीटित होकर एवोनीयों के स्थावन के माजिव के सामाजिव अपनी और आराधिन के से मिला के सामाजिव के सामाजिव के सामाजिव के सामाजिव के सामाजिव का सामाजिव के सामाजिव के सामाजिव के सामाजिव के सामाजिव का सामाजिव करने से सामाजिव के सामाजिव करने से सामाजिव के सामाजिव करने से सामाजिव के सामाजिव करने से सामाजिव करने के लिए लोगी

को बाध्य कर दिया और इस प्रकार औद्योगिक पूँजीबाद ने ही समाजवादी सिद्धान्तों के बीज प्रस्कृटित हुए। इशर्नेष्ठ में समाजवादी विचारों को फ्लाने-कूपने का समुचित अवसर देकर ट्यारता का परिचय दिया। सथोपबश इसी शताब्दी में आधुनिक समाजवाद के जन काले सावसे ने सी इसकैंग्ड में रहकर ही अपने विचारों को विशिव्य दिया।

(२) नवीन श्रीधोरिक व्यवस्था ने उत्सादन में आगातीन वृद्धि हुई। मनुष्यों हा स्थात समीतों ने ने तिया । फरान भारी भाषा में बस्तुओं का उत्पादन आरुम्म हो प्या जिसकी स्थन ने लिए उद्योगपिनों नथा सरकार को नवीन वाजार एवं मनिद्यों की सोत ने विन्ता होने सभी। वैज्ञानिक आदिप्तारों ने परिवहन के नमें और गोष्ठ साथन मुनम कर दिये। आप ने बनन वाले ज्यों जहाजी में मरकार कर ब्रिटिंग माल अस्य देती की सिन्ध्यों में मेंजा बाने सथा।

(३) ब्याचार का क्षेत्र अब राष्ट्रीय न ग्हर अन्तरराष्ट्रीय हो गया। विश्व के राष्ट्र प्रसंद पूर्व अनग-अनग राष्ट्रीय दायरो से बन्द ये किन्तु अब के एक हुम के सम्पर्क से अधिकाधिक आने संये। इयक्षित के राजनीतिक एव ब्याचारिक मन्त्राच विश्व के प्राय भागी मागों से स्वापित हो गये।

(१) राष्ट्रीय अर्थ जीनियों का नवीन ट्रंग में निर्धारण किया जाने लगा। प्रतिदिन अर्थमानियों ने मरासम की सीनि ने बनाम स्वतन्त्र स्वापार (Free Trade) अपवा निरंपेलता की नीति (Police) of Laussez Faure) पर जोर देना आप्ता कर दिया। ब्रिटेन की उस समय इसकी जावस्वकार भी बी कोलि स्वतन्त्र स्वापार की मीनि के द्वारा ही वह अस्य देशों से कच्चा माल प्राप्त करके उनके साजारों में निर्मित मात्र वेच कक्षणा था। इसके व्यतिरक्त उपविद्या पात्र में स्वापित का विकास में स्वति हिन्द मात्र वेच कक्षणा था। इसके व्यतिरक्त उपविद्या पात्र में स्वापित हिन्द मीनियनिय एक्षिवकारी के समान थी क्योंकि उस समय तक विकास ने उसरा कोई प्रतिकृत्यों नहीं था।

- (५) स्केन नहर के बन जाने से विटेन नी स्थिति और भी उत्तम हो गयी। नद्रापूर्व ने उपनिवेश उनने और निकट आ गये और इस प्रकार यात्राओं में समने बाँड समय एक ब्या में कमी हो गयी।
- वार नथय एवं रुप कथा में तरही हो गया।

  (१) इन अविषे में डिट्र ने अपनी दाजनीतिक सत्ता का उपयोग व्यापारिक मन्त्रण वहाने में क्या । यही नहीं क्यापारिक मन्त्रणे वहाने में क्या । यही नहीं क्यापारिक मन्त्रणे वे नहारे वह अपनी राजनीतिक नता वो भी मुहट करने में मण्य हुआ। राजनीतिक एवं आधिक समुता वी ट्या हो मिट्टेन न पूरीप के अपने मनी राष्ट्रों की पदाद दिया। पानम, डेनमार्क, हार्चन्द्र, जर्मनी, इट्टानी एवं इन आदि उपनी रुप मुनासता, क्रूटानीति तथा व्यारार-कृत्रणा वे आपी न दिन सवे।
- व्यवहार-कुभ तता ने आपे न टिन सर्वे। (७) दिटेन में वैंडी-वींन ठयोग और व्यापार वटा, उनकी आप में भी उसी प्रकार कृष्टि होने लगी। इस नदी हुई आप से जन-साधारण को भी हिस्सा बैटाने का भीका मिलता स्वति इसके निष्, उन्हें सम्बी अवधि सेक मध्ये करता पढ़ा।

-बिटेन से मोगो की गरीबी धीरे-धीरे दूर हुई और उनके जीवन स्तर मे कमश सुधार होना गया।

(c) शीक्षीयक जान्ति एव आधिव विवास ने साथ-माथ विटेन के सामाजिक जीवन में भी जान्तिवारी परिवर्तन हुए । हुपि एव बुटीर उद्योगी पर आधारित अधीन वर्ष-व्यवस्था उसक गयी और उसके स्थान पर एक सर्ववा नगी औद्योगिक कावस्था ना जम्म हुआ। इस नवीन औद्योगिक व्यवस्था ने इसनैतः के समाज म नय रीति-रिवासो, नयी अवसाओ, तमे विश्वासो एव नयी सरयाओं की जम्म दिया। इससे इसर्गन्न के सामाजिक और साक्ष्मिनिक जीवन निकार का स्वास ग्री इस्ति इसर्गन्न के सामाजिक और साक्ष्मिन जीवन निकार का स्वास ग्रीर इस्ति इसर्गन्न के सामाजिक और साक्ष्मिन जीवन ना निकार का स्वास ग्रीर इसर्गन्न ना

अन उन्नीमवी जनाब्दी जिटेन के लिए एक महत्त्वपूर्ण शताब्दी रही है जिसका गीरवमय समय हमलैण्ड की सर्वोच्य श्रीद्योगिक एव राजनीतिक सत्ता वा प्रतीक माना वा स्वतन्त्र है।

#### विटेन का सामाजिक वातावरण

घर पहले ही वहा का जुका है कि आधिक विकास के निष् प्राहितिक स्थान भौगोलिक परिम्मिनियों की अनुकूलना एवं प्रयुद्धा हो पर्योज नहीं होगें। इनके साथ काथ एक जलन तथा प्रगनिविधित मानाजिक वातावरण को होगें। इनके साथ काथ एक जलन तथा प्रगनिविधित मानाजिक वातावरण को होगें एक हुसरे के पूरक है, और जब तक इन दोनों का जिलक वातावरण दिवों। एक हुसरे के पूरक है, और जब तक इन दोनों का जिलक वातावरण मिहति की देन है जबकि सामाजिक वातावरण नहीं होते का वितरण विवन वातावरण क्षेत्र मानिव की हिल्ला होते हैं। प्राहिति विद्याल के देन है जबकि सामाजिक वातावरण विवन के समाज के से नहीं हुआ है। उनने पर्योक्त विवन्न के स्थापन परिवर्तन नहीं है, राष्ट्र को उसे विवन्न के स्थापन होते हैं, राष्ट्र को उसे प्राहित के स्थापन परिवर्तन नहीं कर सहस्त का विवन्न के स्थापन परिवर्तन नहीं कर सहस्त महता है को इस सम्पाद का सम्पाद के सिक्त की स्थापन परिवर्तन नहीं कर सहस्त की ति सम्पाद का सम्पाद के सिक्त विवन्न विवर्तन है। यो कुन्मेद्श (Kuzncis) के अनुसार, ''औदोगिकः इंटिट से विकनित विसी राष्ट्र वी मुक्य पूँजी उसकी मौजिक साम्पाद न होकर बैजानित कारा होए। से जिलक स्थापन के स्थापन का स्ति स्थापन के स्थापन परिवर्ण के स्थापन परिवर्ण में स्वापन के स्थापन प्राह्म प्राह्म के साम्पाद परिवर्ण के स्थापन परिवर्ण में स्वापन की स्थापन स्यापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्था

The major capital stock of an industrially advanced nation is not its physical equipment, it is the body of knowledge amassed from tested findings and discoveries of empirical science and the capacity and training of her population to use this knowledge effectively—Prof. Kuzenis in his book, 'Towards a Theory of Economic Growth'

की जनता ने समहबी एव अठारहवी धताब्दी में न निर्फ वैज्ञानिक अनुमन्यान, स्रोज एव परीक्षण के अत्यार पर इस ज्ञान-पूज ना सम्रह विचा विल्व असका त्रियासक उपयोग करन की यांग्यता वा भी विकास विधा विकास अठारहवी शताब्दी में वह विज्ञ को अरोन आपवर्षजनक क्षाविकार द सना।

देशानिक अनुमन्धान एव परीक्षणों के आधार पर जान ना सचय एक सनत प्रक्रिया है जो नविन्छा (innovation) को जन्म देती हैं और विससे आधिक विकास को प्रतिया को निरस्तर आग वडने ना अवसर मिनता है। बिटन के माणिक विकास को प्रविश्व के अपनी सामित के निरस्त के निरस्त आग करने ना अवसर मिनता है। बिटन के माणिक के जिल में का स्वाप्त के प्रति हो अनुमन कर लिया और उस अवने सामित के जीवन में आगस्तात नरने का अर्पन सामाजिक परिव्यति के सुधार करने विश्व के जाय राष्ट्रों ने भी बाद ने अपनी सामाजिक परिव्यति को से सुधार किया और इस प्रकार वे भी आर्थिक किया को जीव के अर्थनी सामाजिक परिव्यति को से सुधार किया और विप्त प्रवाद के भी सामित के विव्यत्व के सुधार किया और व्यवस्त के सामित के नियम के सित्यों के सुधार किया और विवाद के स्वाप्त के सामित के सित्यों के सुधार किया और विवाद के सित्यों के सुधार किया और विवाद के सित्यों के स्वाप्त के सित्यों के स्वप्त सामित के स्वाप्त के स्वप्त के स्वप्त के स्वप्त के अपनी सिमित ना कोई स्वाप्त की सिमित ना कोई सामाल के स्वप्त के स्वप्त

संस्कृतिक एव राजनीतिक हरिट से अठारहुवीं शताब्दी से कासे की स्थिति हिटन की अपेटा अधिक सुदृढ वो और नहीं की राज्य जारित ने जनसामारण की स्वतन्त्रजा और समानता का पाठ भी पदाया था, विन्तु किर भी नह इंगलैंड से महुत आर्थिक विकास न कर सका, नयीकि राजनीतिक उचका-पुष्पक और आर्थिक अध्यवस्था के कारण क्रान्त का पाठा कित जातावरण विकास के लिए उपगुक्त दाराजों से विच्त था। जर्मनी की भी यही दक्षा रही और सच्च सूरोपोव देशों में हुए प्रायः स्थापक स्वयं ने जर्मनी की भा प्रही किर किर सुद्ध प्रतिचेत के स्वाव उच समय स्वाव का प्रमाण कर्मनी के स्वाव के देश कर कर समाज उस समाज परिकास कर सम्बाव कर सम्बाव के स्वाव में स्वाव के स्वयं के स्वयं

(१) निवासियों का दैश-श्रेम एव उत्साह—यह सर्वविदित है कि रोमन लोगों के बाने तक बिटेन अल्यन्त पिछड़े हुए निवासियों का देश बा। रोमन लोगों के परमात एमते सेक्पन, जाँगन, मोर्रामन एव डेनिश जाति के लोग बिटेन में आरे और वहीं बरोत रहे। स्थारहर्शे सवाख्यों तक आक्रमण एव प्रत्याक्रमण का यह क्रम ब्रिटेन में बता रहीं वह ते स्वान का साम कर कर कि हो सह से बात हो। सह साम का साम का

घोरे ये जातीय सावनाएँ अतीत के वर्ष में वितीत हो गयी और विभिन्न जातियों वे सिम्मयण से वहीं ऐसी जाति वा कत्म हुआ जो एव सूत्र में बेंघी हुई भी और जिसमें येजने जातियों के गुणों वेत सावीय था। इन उच्चवतिय गुणों ने त्रिटिय सोगों को विवश-विजय, अन्तरराष्ट्रीय व्यापार एव अर्थोक्त विकास की मावनाओं में प्रेरित निया और वे देख-पेम एव देश के उत्थान से ओतप्रोत होकर वहे-बड़े जीविस एव साइस वें वाई के प्रांत स्वार माइस वें वाई के जीविस एव साइस वें वाई के प्रांत से भीतप्रीत होकर वहे-बड़े जीविस एव साइस वें वाई माइस वहे-बड़े जीविस एव साइस वें वाई माइस वहे-बड़े जीविस एव साइस वें वाई माइस वहे-बड़े जीविस एवं साइस वें वाई माइस वहे-बड़े जीविस एवं साइस वें वाई माइस वहे-बड़े जीविस एवं साइस वें वाई माइस वहें-बड़े जीविस एवं साइस वें वाई साइस वाई स

- (२) मुद्द प्रधासन—बार्ल्से गलाब्दी तक इयर्नण्ड का गासन सुट्ट हो चुन था। पीरे-पीरे वन और अधिक सुट्ट होता गया। राजनन्त्र नी खरक्षामा के स्व गतिक्यानंदरी प्रणाली ने विकास कुछ। र ग्रनन्त्र पढ़ जनतन्त्र को इतना मुग्दर समज्य विकास के अप्य किसी देश से देशने को नही मिलेगा। सुट्ट प्रास्त्र एव स्वाव खायला ने खर्डी की जनना को दीर्घकाल के आवन्तिक नाति भोगने का अवसर प्रवान किया और वह विकास के निष्ण अरचन महास्त्र कि स्त्र हुई को अन्तर की सीर्घक तक अवस्त्र प्रवान किया और वह विकास के निष्ण अरचन महास्त्र कि सिंद हुई को की मिले प्रवान के स्वाव है। पथि पर प्रमान वाता है। पथि पर प्रमान वाता है। पथि पर प्रमान वाता के सामा के साम के निष्ण स्वाव के साम के सीर्घन में आर्थिक प्रमान किया पर अपनित है।
- (व) सामाजिक एव धार्मिक उदारता—ब्रिटिंग समाज व्यक्ति क्यावहारिश्ता एवं आधारित है जिमक व्यक्तिय के स्थान पर हमें क्यावहारिश्ता एवं उदारता के दर्मेन होते हैं। धार्मिन आवनाओं में वहां कट्टांचा का स्वामाय भी अल नहीं है और मही कारण है कि प्रोदेश्येष्ट कर वा ब्रिटेंग से एपरिल विवास हुआ। परिमाणक्वरप, धम आधिक विनास में आधक न नकर एक साधन वन गया। निटेंग के मध्यपूरीन सभाज में क्षित्रात एवं अत्धाविश्वात कुछ सीमा तक विद्यान थे, किए मैं मैंगीरिक्स हुपि प्रणानी की समाजि के बाद वे धीरे-धीर रिट्ट हो पा। कारावश्यो शतायशित करने अवेशी सी स्वाह हुप सेवा में प्रमुद्ध हुए निटेंग समाजि के बाद इप सेवा में उसने माति के बाद इप सेवा में उसने माति के अलगान होने वाले परिवर्तकों का निरोध न करके उनका स्थागत विया। गुरा के साथ परिवर्तनशीत परिविद्यां के अनुरूप अपने वो दालने में हमान प्रमान प्रभाव कि आप सुरी हो स्थान में आप होने स्थान में साथ हो सा खे समान पर स्था स्थान होने स्थान में आप को थी।
- (४) विका एव साहित्य —यो नो पिक्षणी जूरोल ने प्राय नभी देशा म शिक्षा पदिन में मुखार ने प्रयत्न हो रहे थे हिन्तु बिटेन ने निवा ने क्षेत्र म नमें प्रयोग नर्पत्रमा आरम्ब किये। बढते हुए अन्तरराष्ट्रीय आपार एव प्रीविनविन्तः साप्ताव्य ने नारण इनिका सामाण व नारित्य ना अनर अन्य देशों में हो रहा था। इन जनाव्यिकों में ब्रिटेन ने नथा शाहित्य एव नाष्ट्र में उच्च चौटि ने तेशन निवय मो प्रयान निये। मुमहत्य एव मुनिशित व्यक्तिया ना एक निवास दत ब्रिटेन जो उपसन्य चा जिनने सदस्यों ने निवासशील अर्थ-वनस्या द्वारा अरक्त नंधनिय सामाने से एट्ल नर्पर विकास को आपो बारम्य।

- (५) तस्त्रीको काल एव आविष्कार—िगया मे वैज्ञानिक अनुस्त्रान, परीय प्राप्त अनेप्रण नो पर्याज्य स्थान दिया ग्राम। मेनिवरी, रसामनागर एव गणित के अव्याज्य के त्रिण विद्यित विवर्गितायों में विशेष मूर्वियाणे प्राप्त की निर्माण के स्वाप्त के त्रिण विद्यित विवर्गित में त्रियों को प्राप्तिक विवर्गित के त्रियों को निर्माण के स्वाप्त के स्थान के स्थान के अपने और प्राप्तिक के त्रियों को निर्माण के स्वाप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के विवर्ण के आविष्कार की प्राप्त के आविष्कार के विवर्ण के स्थानिक स्थान के प्राप्त के स्थानिक स्थान के आविष्कार के स्थानिक स्थान के स्थानिक स्थान के स्थानिक स्थानिक स्थान के स्थानिक स्थानिक स्थानिक स्थान के स्थानिक स्थानिक स्थानिक स्थानिक स्थानिक स्थानिक स्थानिक स्थानिक स्थान के स्थानिक स
  - (६) भीतिक उत्थान की सिम्ताया विश्वाम ने प्रति तोगों ने इंटिकोन में प्रतिवर्तन मात्रा स्वापन स्वाप
  - (७) राजनीनिक सत्ता एव बीपनिवेशिक माम्राज्य जीजीनिक प्रानिन व्यक्ति स्वाप्त जैते नव विदेव जाजनीनिक इंटि से विज्ञ का पक्षे प्रशिव प्राप्त राज यह वृत्त था और उपने ज्यनिकेस मधी महाईपों में स्थापित हो कुते ये प्रपेत स्वाप्त हो आपी है उपने स्वाप्त हो अपने स्वाप्त हो के स्वाप्त तथा बाजार प्राप्त थे। उस परिन्यित ने विद्या उद्योगों के तिए वच्चे मात्र को पूर्ति की मास्त्र तथा विज्ञान उत्पादन को स्वप्त के निष् बाजार को ममस्या को जत्र दिया। यह मुनिया हुद सीमा तक प्रान्त, स्वप्त का गाँउट को मी प्रान्त पी, स्वित्त प्रत्य का स्वप्त स्वप्

चर्नामनी सताब्दी ने अन्त में भी, जब अन्य देशों ने उसने मार्ग में कठिन प्रतियोगिताः उपस्थित करना प्रारम्भ नर दिया, वह अन्य देशों से लोहा सेना रहा ।

(द) सरकारी नीति एव प्रीस्ताहन—व्यापारवाद' (Mercantilism) के नाल में बिन्निय सरकार की नीति देल को अधिक से अधिक समुद्ध कराने की थी जिसान का साथ प्रिक्त से मुद्ध कराने की थी जिसान का मा । इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए विटेन ने अध्यत पर प्रविज्ञ नाम एव निर्मात की प्रीमाहन दिया और इस प्रवर्श मिल के अध्यत पर प्रविज्ञ नाम एव निर्मात की प्रोमाहन दिया। अधिका आगे नाम के बिन्न आप व्याप्त की मिल अधिका में प्रवर्श कर साथ जिसने आगे नाम के विटेन अध्यत की स्वाप्त की सीति अपनायों गयी निरक्त की नीति अपनायों गयी निरक्त के मुद्द की साथ प्रवर्श के अपने दिनों के अनुसार कार्य करते के स्वाप्त में व्यवस्थ के निर्म कार्यों के साथ की सीति अपनायों गयी निरक्त की अपने हिनों के अनुसार कार्य करते की स्वन्त कर्यगारिक मो से स्वाप्त की अपने हिनों के अनुसार कार्य करते की स्वन्त कर्यगारिक्यों ने भी स्वत्य कार्यों के पर्य कार्यों के पर्य कार्यों के पर्य कार्यों के स्वत्य क्यापार नीति का समर्थन किया। अथवात निर्मात कर दिया गया जिनक दिन के बिद्ध मी व्यवस्थ के साथ करते विद्या ने अधिकार की सिंप करते ने साथ करते हिनों के अपने विद्या का स्वर्ण प्रवर्ण कहा जाने लगा। उपर्यंक्त सम्यां परित्र के अधिक विद्या स्वार्ण मुक्त सम्यां पर विद्या करते वह स्वर्ण प्रवार कार्या हिन्स के साथ विद्या के आधिक विद्या करते हिन के साथ करते हिन के साथ हम हम्पूर्य कहा जाने लगा।

कि यह काल बिटेन के लायिन विकास का स्वयंयुव कहा लाने लगा। उपर्युक्त तथा पर विकास का स्वयंयुव कहा लाने लगा। उपर्युक्त तथा पर विकास करने के बाद एम इसी निष्यर्थ पर दृष्ठित है कि जिटेन के स्वामाजिक समयन ने अनेक लायाराण गुण थे। ब्रिटेन के एक लायाजिक समयने की विकास के निए उपयोग करने की योग्यना व समना प्रवान की। यदि बारत में इसकी सुनना की जाय तो हमें बात होगा कि मारत के भीतिक समयना प्राहन की। विकास करने सुनना की जाय तो हमें बात होगा कि मारत के भीतिक समया प्राहनिक सामन हुन मिलाकर हिटेम से बहु अधिक विकास है, किन्तु किर भी मारत जनका पूरा उपयोग अपने आधिक विहास के निए नहीं कर सकते हैं। इसने उपयोग अपने आधिक विकास के निए नहीं कर सकते हैं। इसने उपयोग अपने आधिक विकास होगी है हमना उसर सोजने के लिए हम अपने सामाजिक नागावरण की और विकास होगी है हमारो समाजिक आधी भी सामाजिक पर प्राप्तिक नथानो एक प्रविक्तमानों में जकता होगा है हमारो समाजिक अधी के सामाजिक हमारो सामाजिक प्रवार है। इसरो समाजिक प्रवार एवं समरावर है। इसरो समाजिक प्रवार एवं समरावर्थ में अपने के सिर्प एवं समरावर्थ में से विकास ते सामाजिक के सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो है। इसरानगा ने बार से मारत के सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो है। इसरानगा हो है। इसरानगा के बार से मारत के सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो है। इसरानगा के बार से मारत के सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो है। इसरानगा हो है। इसरानगा के बार से मारत के सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो स्वर्गन से सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो से स्वर्य में सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो स्वर्य है। हमाज सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो से स्वर्य सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो से स्वर्य से सामाजिक वालावरण में भी ते से से परिवर्गन हो से स्वर्य समय करेगा।

#### प्रदल

 Estimate the influence of social conditions on the economic development of India and England इगलैंडड एवं भारत ने आर्थिन विशास पर सामाजिन देशाओं हे प्रभाव नी

इनलण्ड एवं भारत ने आधिन विकास पर सामाजिन दशाओं ने प्रभाव नी विवेचना नीजिए। (राजस्थान, १९५६), Throw light on the social background of Great Britain and discuss how social environment has contributed to the economic progress there.

ग्रेट ब्रिटन की सामाजिक पश्ठमूमि पर प्रकाश हातिए एव यह सिद्ध की बिए कि

मामाजिक बातावरण ने वहाँ की आधिक प्रगति में किम प्रकार सहायता की है। "For the economic development of a country favourable social 3. environment is as necessary as a rich physical environment."

Discuss the truth of this statement in the context of British economic progress.

"रिमी देश के व्यक्ति विकास के रिष्टू अनुकृत सामाजिक वाजावरण उनना ही बादरार है जितना वि सम्बद्ध कार्विक वातावरण ।" विद्या बार्विक प्रगति के सन्दर्भ से इस शयन की पुष्टि कीजिए।

# मध्यकालीन कृषि (मैनोरियल कृषि-पद्धति) (Manorial System of Agriculture)

मैनोरियल प्रथा का उद्गम तथा विकास

मध्यपूर्य में इनलैंग्ड एक कृषि प्रधान देश था । उस समय जीवन-निर्वाह का मह्य साम्रन कृषि था। इस कारा मे मैनर अथवा जागीर (Manor) भामीण सगढन की मारव हराई थी । नामेंन विजय से पूर्व भी इनलैंड्ड में 'मैनोरियल कविश्वज्ञति' का प्रधलत था । सैनोरियन प्रधा के आविर्मान के बारे म बर्धशास्त्री एक मन नही हैं। यह प्रधा इनलेण्ड में ही प्रचलित रही हो ऐसी बात नहीं है बरन समस्त यूरोप महाद्वीप मे प्रचलित रही है और उसने स्वरूप में भी भिन्नता रही है। कुछ अर्थ-शास्त्रियों ने अनुसार मैनोरियल प्रथा बिल (Vill) का विकसित रूप है जिसे रोमन माधारय है दिनों से दानों में जोती जाते वाली भूमि के लिए प्रयोग किया जाता था। अन्य अर्थशास्त्रियों के अनुसार इसका प्रारम्भ जमनी के साक (Mark) से है जो स्वतन्त्र ममुख्यो द्वारा बोयी गयी ऐसी मुनि का क्षेत्र होता पा जिसका अधिकार उन्हे समाप्त द्वारा प्रदान किया जाता था। आधुनिक काल के अर्थशास्त्री धधिकाश में इस विचारपारा के हैं कि मैनोरियल प्रथा के विकास में रोम और जर्मनी दोनों का हो प्रभाव पडा है। यह स्पष्ट है कि नामैन विजय से पूर्व भी यह प्रधा किसी न किसी कर म इगलैंग्ड के खार्थिक जीवन को प्रभावित करने वाली एक महत्वपूर्ण सस्या रही थी जिसने विकास और आविशांत की कहानी अवात ने गुर्भ में अस्पदन और खेयली इष्टिगाधर होती है।

#### र मंतर की परिभाषा

मैनर एवं बढ़ी मूसम्पत्ति या जागीर होती थी जिसमें प्राय एक गाँव और जनने चारी ओर की भूमि सम्मितित होती थी। प्राय मैनर के चारो ओर टन नामक माडी की बाद होती थी जिनमें इनके खेत्रकर का पता जनताथा। मैनर का एक मुन्दानी होना या जिनका भूमि की जुराई मुक्द छ। से उसके दासो पागुनामी द्वारा हुना करती थी। देश के अधिकात्र मायों में भैनौरियल प्रधा के सगठन में समानता पायी जाती थी परन्तु नितान्त एकरूपता नहीं थी। २ पास मगठन

जन समय प्रस्वेत धाम मे बामपति, पुरोहित और जन-साधारण के मकान,
गिरज्ञायर और चक्की आदि हुआ वरते थे । गाँव ये मक्से मुख्य प्रवन धामपित
मदत होता था जो साधारण सीगो की कुटीरो की अपेदा अधिक ठोस बना होता
था। यामपति का मजन इमारती तकडी और पत्थर का होना था। इसमे एक मे
अधिक मित्रों और कमरे होते थे जिनमें मबसे बड़े कमरे था हॉल मे धामपित का
म्याताबल लगना था। साय ही कोड़े और अन्य कम होते थे। यदि धामपित मैनर
पर होता तो इसी में रहता था और यदि उसके पात एक से अधिक गाँव होते तो
जनका मुख्यार इसमें रहता था। जन-माधारण के मकान क्रीवडी के इस में पत्ने
जाते थे। उनके धपर धात कुन के बने रहते थे। उनके घर मे वेवल एक या दी ममरे
हुआ करते थे। यदि मैनर और धार्मिक धेम एक ही होते, (जना प्राय होता था) तो
क्मने एक गिरजाधर होता था विसके पास पारदि ने तिए एक मकान होता था।
नाते के किनारे एक धनवककी होती थी और यदि कोई मुविधाननक माला नही
होता थे। पहाडी पर वायुवककी बना दी जाती थी।

३ प्रामीण स्वावसम्बन

मैनीरियल प्रधा स्वावतम्बन के आदर्श पर आधारित थी। अधिकाश रूप मे मान अपनी माक्यकता की बस्तुएँ उत्पन्न कर केता था। यथिन पूर्ण स्वावतम्बन की उपनिष्क कमी नहीं होनी थी परन्तु वाह्य व्यापार अवाद्यनीय एव अनावस्वक माना जाता था।

मेंगीरवल भूमि वर उत्पादित वेहूँ या अनाज धामपित को चक्की पर ही पीवा बाता पा। जो को भिनोकर नांच में हो खरन बनायी जातो थी। गाय और ककरी का मीछ, हुए और अपने भी नांच में हो उत्पक्त किये अतते थे। रेक्षानी कपड़े, कुँ के पाने, लोहां, इस्पात और छोटे बहन बाहर से मैगाने पबले थे। इन बाहर से मैगायी जाने वाली बस्तुओं के बदले में गांव को अतिरिक्त उत्पादन देना पहता था। छाप हो पार्ट पान के नगर अपनी आवश्यकता का अनाज पैटा गहां कर सकते थे तो अनाज की पूर्ति भी गांव को करती पडती थी। इस अकार यह कहा जा मकता है कि मान आस्मिनिमेरता को प्राप्त ये और स्वावनक्वन आधिक जीवन की आगरिताता थी। शर्टर (अस्पादन) अपना नस्तुओं का बस्तुओं से विनिमय होता था। मुद्रा का पत्तन नहीं के बराबर था और वह इस्ते थी।

## ४ मूमिका विभाजन

"गीव या भैनर' की भूमि को तीन भागो में विभक्त किया जा सकता पा (।) स्वामी अथवा मैनीरियल लार्ड की भूमि जिसे ≷मीन (Demesne) कहा जाता पा.

(11) स्वतन्त्र ध्यक्तियो की सूमि जिसे की होल्डस भूमि (Free holdersland) बहते थे।

(m) परतन्त्र व्यक्तियो अथवा दासों (Serfs) की भूमि जिसे 'सफं लैण्ड'

(Serf Land) के नाम से सम्बोधित किया जाता था ।

मैनर की अधिकास भूमि क्वामी की भूमि (Demesne) होती थी, जो कि अलग-जलग गाँवो मे एक-तिहाई स लेकर आधी तक हो सकती थी। प्राय उपजा ह भूमि 'डेमीन' में सम्मिलित होती थी जिसमें स्वामी की निजी खेती होनी थी और भूमा देशान से सारमालत होता या जिसमें स्वास्त को निजा सता होना था और उसने पहुंची की नित्यू चारा उपराप्त फिदा साता था। बासो जा भूमि पर कोई है हिस्तार नहीं होना था। उनको भूमि देने चारियाज था और यैयानिक हटि से उनकी भूमि को मिला प्राप्त के हिस्ता था। यह उनको हे देखक के सकता था और येयानिक हिस्त से प्रमुख्य के स्वास्त के स्वास होते थे। लेती थोग्य भूमि वडी महत्त्वपूर्ण थी। इसरे दो या तीन इडे लेत शीत थे।

प्रत्येक क्षेत को कीकी पाटियो (Strips) में बॉट दिया जाना का जिनको

कर्तांग बाट या पर्लंट आदि शामों से पुनारा जाता था। दयज की इन्द्रि से गोनों में तीन प्रकार की भूमि पायी जाती थी—नेती योग्य भूमि, चरागाह और परती । इसके अतिरिक्त वास से मरी हुई भूमि भी हुआ करती थी। कृषि कोम्म भूमि पर खले सैदान की प्रधा (Openfield System) के अनुमार कृषि की जाती थी। चरागाह ना प्रयोग जनसाधारण नर सकते थे। चरा-गाह पर चराने का अधिकार, कृषि-भूमि की मात्रा, पशुओ की सख्या, व्यवहार और प्रधाने आयार पर निश्चित किया जाताचा। परती भूमि काप्रयोग भी पशुओ को चराने के लिए हुआ करना था, इन भूमि से सकान बनाने के लिए लक्की और इंघन भी प्राप्त किया जाताथा। मेडी पर जानवरी का दलना मनाया। इससे चारा नाट तिया जाता और शीतकाल में प्रामनासियों के पशुक्रों की सक्या के अनुसार इस चारे के नुख अश का विवरण किया जाता था। मेडो से चारा कट जाने के बाद जन-साधारण के पश्च भी उसमे चर सकते थे।

स्दामित्व की दृष्टि से गाँवो की लगभग समस्त भूषि मैनोरियस लाएं के अधिकार में होती थी किन्तु सुविधा के लिए उसके उपयुक्त तीन विभाजन किये गये आपकार में होते था तरन्तु सुन्यान वायु ठक्क अयु इत तान तमानता नय थय ये। इसी-मूसि की दासों की सूसि यर दाया में मूर्ण असिवाद या। शास-मूसि पर दासों का अधिवाद उनकी क्ष्या पर निर्मर या और वह इच्छानुसार उन्हें भूमि से बेटसल कर सकता था। यह भूमि दास की क्षानिए सी वासी थी कि वह हमानी की देशित मूसि यर सेगार में काम के दे। स्वतन्त्र आहेत्यों की सूसि पार्टियों एव नुख कर्मचारियों की भूमि होती थी जिस पर यामपनि का अधिकार नहीं होता सा और म दह उन्हें बेदमल कर सकता था।

### ५. मैनर 🖩 निवासियो का वर्गोकरण

मिर म रहत बार्च जनता को स्वतन्त्र और परनन्त्र हो भागों में विभाजित किया जाता था। परतन्त्र वर्षे (Unfree) के मनुष्यों को मध्या अधिक होत्रों भी। दूस्मदे कुष में दी हुई भ्रवता से पत्त पता हिंक इनके सक्तत्र ने हमस्म प्रामाण जनता ने 1% कि तिकार माण वाचा पता विभागे के प्रतिनात बाह्माभी (Vullen) और ३२% हाली या कुटोरवासों (Bordars or Cottars) थे। स्वतत्त्र ध्विक्तमों में प्रामर्शत, उसका मुख्य होते थे। परतन्त्र ध्विक्तयों की पायरी और अनेक स्वतन्त्र मनुष्य होते थे। परतन्त्र ध्विक्तयों को प्रतिन दे हिंदी के स्वतन्त्र मनुष्य होते थे। परतन्त्र ध्विक्तयों को माण विभाग से विभाग से भी प्रति पत्त के सिम्पि पर सम्बन्धी की प्रति पर स्वति की प्रति पर भी प्रामर्थन की प्रति पर भी प्रामर्थन की स्वित पर भी प्रामर्थन की हों। पर भी प्रामर्थन की से स्वति पर भी प्रामर्थन की से स्वति पर भी प्रामर्थन की से सिंदा की सी पर भी प्रामर्थन की सी

भैतर के निवासियों का *वर्गीकरण* 

स्वतंत्र परतन्त्र (Free) (Serfs) (Manorial नमेचारी पाइरी **ਰਿ**ਕਿਹਰ Lord) अमीन (Bailiff), (Priest) हाली या बूढीरवासी 271 मृत्तार (Steward), अस्तरमी ग्रामपनि (Bordars or कारित्वा (Reeve), (Villein) Cettars) ब्रादि । (1) आसामी के कार्य व स्थिति-आसामी के पास खुले खेतों मे प्राय ३० एकड

(1) बासास कर राय व स्थात-अलाभ व राय नुत बहा म प्राव २० एकड मूमि होनी थी। व बढं आमाधी वे पास १५ एकड होनी थी। हालियो या कुटीर-बासिसी वे पान एक से पीच एकड भूमि होनी थी। बासासी को अपने स्वामी की परस्पातन सेवाएँ करती पटनी थी। स्वामी की वृति पर सज्ताह में दो या तीन दिन कीम करना पटना था। प्रति मणाह काम वे दिनों की सक्या क्लार-अला होती थी। साधारणनाया यह सन्या तीन तक नीमिन यी यहारि यूरोप महादीप ने दम प्रवास के उदाहरण भी मिनने है वहाँ दागों को स्वामी की भूमि पर ६ दिन भी नाम करना पदना था। बामासी में हम चलाते, बीच बर्टन, मारी चलाते, लकडी नाटने, भीडों की घोने या उन पडरते, बोड की मरम्मन करने या इनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने वा इनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने वा इनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने वा इनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने विश्व होनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने विश्व होने स्वामीयत करने वा इनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने विश्व होने स्वामीयत करने विश्व होने स्वामीयत करने वा इनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने विश्व होने स्वामीयत करने वा इनी प्रवार होनी से स्वामीयत करने विश्व होने स्वामीयत करने हों हो स्वामीयत करने हों स्वामीयत करने हों हो स्वामीयत करने हों स्वामीयत करने हों स्वामीयत करने हों स्वामीयत करने हों से स्वामीयत करने हों हों से स्वामीयत करने हों से स्वामीय हों से स्वामीयत करने हों से स्वामीयत करने हों से स्वामीयत हों से स्वामीय हों स्वामीय हों से स्वामीय हों स्वामीय हों से स्वामीय हों स्वामीय हों स्वामीय हों स्वामीय हों से स्वामीय हों स्वामीय हों से स्वामीय हों स्वामीय हों से स्वामीय हों स्वामीय हों स्वामीय हों हों स्वामीय हों स्वामीय हों स्वामीय हों स्वामीय हों स्वामीय हों हों स्वामीय हों हों स्वामीय हों

उपहार-दिवम पर आमानी वी पली के निवाय उनके परिवार केमब मदस्यों को स्वामी की सृष्टि पर उरस्वित होना पडता था। उपहार अभिको की भोजन स्वामी की और ने दिया जाता था। इसके अनिरिक्त आनामी को अपने काम ने सुद्राक्त याद्ये होकने के लिए भी बुलाया जा सकता छा परन्तु इनकी मात्रा और उपराट्टियमों की सम्बा परण्यान से निविषत होती थी। आसामी को जिन्स या मुद्रा में स्वामी को कुछ देना पढ़ता था, जैसे बढ़े दिन (X-Mass) पर मीन या कन्दमून और शहर (Easter) पर अब्दे इस्तादि।

आसामी (Villein) श्वामी की बाजा के जिना मौत होक्कर नहीं वा सकता था। यदि वह किमी नारण योव को होजकर अल्यक हत्ना तो सेवाएँ अधिन करते हत्ने पर भी उनको स्वामा की स्वीह किमा नारण योव को होजकर अल्यक हत्ना तो सेवाएँ अधिन करते हत्ने पर भी उनको सामा की स्वामा की स्वीह किमा पर भी अधि हक्षेत्र (Chevage) या प्रवान रूप्य उनार परवा था। उनको अपना जनाज गाँव की सकती पर विमाना परना था। स्वामी की अनुमति के विमा आमामी बीत और प्रोक्ता मही बेच सकता था। न कह और उनका पुत्र पर ही सहते थे। आमामी की पुत्री के विचाह पर विवाह कर (Merchet) चुकाना पत्रना था। आसामी जी पुत्री के पुत्री की सामा की प्राप्ती की स्वामी अपने स्वामी पर सहा के स्वामालय में अधिमान कही चना सकता था।

(11) हानी या कृदीरवासी (Cottars or Bordars) की स्थित व कार्य-

[11] हारा मुह्य दुवाराक्षा हुए एरस्सा के एरस्सा के होने थे। उनने पान न केन होने थे और न हम ही। उनने पान का सामामी से तीने होने थे। उनने पान न केन होने थे और न हम ही। उनने पान का सामामी से तिए काम करना पड़ता था। प्राय सोमाना को। अन उन्हें मोमवारी आदमी है तिए काम करना पड़ता था। प्राय सोमाना को। अन उन्हें मोमवारी आदमी (Monday man) कहा जाना था। हिंप सूमि की क्यी के काल उनको हुसरों की जमीन पर काम करने मजहरी काली पड़ती थी, जिममें उनकी जाय य वृद्धि हो मने। इनके अतिरिक्त शिक्षित करी, प्राय करने आप य वृद्धि हो मने। इनके अतिरिक्त शिक्षित करी, प्राय को भेना करते थी। ये सीम जमना की भेना करते थी। वित से माम किया पड़िय के प्राय के प्राय के प्राय की साम किया काली हम से माम किया काली के प्राय के प्राय के प्राय की साम किया काली के प्राय के प्राय के अनुसार इन्हें काम करना था। इन्हें भी ने पानिक स्थित काली के प्राय के अनुसार इन्हें काम करना था। वित के माम किया काली की निया काली की निया काली की साम किया काली की साम किया काली की निया की निया की निया की निया की निया की निया काली की निया की न

(iii) हकनन्त्र निवासियों को स्थिति—स्वतन्त्र वां क लोग प्रप्राप्तना स ऊँचे ये क्योंकि प्रजादनों को स्वाधी की अनुसति के विना भूमि वेचन का अधिकार नहीं या और वे स्वाधी के न्यायालयों से उस के अधीन य असीह स्वतन्त्र सातवा को इन बातों में पूर्व स्वतन्त्रता थी। दस्तत्र मुख्यों को अपनी भूमि के विष्कानी ने लागान देता पहना था। यह नियान मुद्रा, वस्तु या प्राप्त में हो सकता था उन पर जालासियों की भीति दण्ड सी दिया जा मकता या और उत्तराधिकार के समय हेरियट (उत्तरा- मध्यवालीन कृषि (मैनोरियल कृषि-पद्धति) धिकार-कर) भी लिया जा सकता था। इसलिए दासो और स्वतन्त्र भनुष्यो मे अन्तर

बनाना विति है परन्त् यह वहा जा मनता है वि स्वतन्त्र मनुष्य अपना खेन और मैनर छोड मक्ते थे. राजा के न्यायालय म स्वामी पर अभियोग लगा या चला भक्ते थे और साधारणत उन्हें विवाह-दण्ड (Merchet) नहीं दना पटना या। इन रण मे यह बहुना उचित होगा कि सम्बन्न आयामिया और स्वतन्त्र यनुष्यो की आधिक स्यिति से क्या खरनर था।

## ६ मैनर का प्रशासन

बामप्रति के कामदार द्वारा वर्ष में दो या तीन कार बा कभी-कभी और स्रवित शार जायालय लगाये जाने ये और भ-स्वामी है। संभीन सब लोगों को इसमें च्यस्थित गहना पहनाया। इसमें छोटे अपराधों के लिए शजादी जानी थी। मूमि का हम्नारनरम और उलराधिकार न्यायालय की पत्नी में लिसे जाते थे। करेंद्र की उपसा करने और क्लिज को तोड़ने वालो पर जम्मीन क्रिये जाते थे। इन न्यायालयो के निर्णय सैनर के रिवाओं पर आधारित ये।

मैनोरियल प्रणाली मे क्रिय-पद्रति

आरम्भ में ग्रामों में दो खेतों की पढ़ित (Two field system) के अनुमार कृषि होती थी । इस पद्धति ने अनुसार एक खेल प्रति वर्षे परती छोड दिया जाता या । कालान्तर में तीन खेतों की पढ़ित (Three field system) ने इसका स्थान से लिया। इस पद्रति के अन्तर्गत प्रत्येक वर्ष दो खेतो पर कवि की जाती थी और एक परनी रचा जानाया, त्रिवर्षीय चक्र मे प्रत्येक केन को एक वर्ष का विश्राम मित जाता था । पहले, दमरे और तीगरे वर्ष थमओं के बीने का अस इस प्रकार रहना या

वर्ष	प्रयम खेत	हितीय खेत	नृतीय चेत
प्रथम	गेहुँ	जी	परती छोडा गया
द्वितीय	জী	परती छोडा गया	गेह
<b>तृ</b> तीय	परती छोडा गया	गेहूँ	जी

फमत कट जाने के बाद उनमें आम अनता के पशुचरा करते थे। ग्राम में छत्पादन, बोआई और कटाई का समय व्यवहार और परम्परा के आधार पर निश्चित होता था। व्यवहार को नहीं मानने वाले को दण्ड दिया जाता था। दें भीन भूमि पर आसामी द्वारा कृषि की जाती था। बामपति के न रहने पर क्षासामी उनके बनाज को वेच भी सहता था।

ष्ट्रिय-कार्यका सबसे अधिक कठिन और महत्त्वपूर्ण अग हल चलाना था। बड़ा हन आठ वैनो और छोटा हुन चार बैलो द्वारा खोचा जाता था। नयी भूमि की जुताई के लिए प्राय बड़े इस का प्रयोग होता था। पुराकी भूमि पर छोटे हल का प्रयोग होता था। उस समय साद का बहुत कम प्रयोग होता था। पराने हल द्वारा सेत की जुताई होनी थी और हैंसिया द्वारा केत की कटाई होती थी। अनुसन्धान केन्द्रों का अभाव था। केत खुके होने ये और उत्र पर कोई येदावन्दी नहीं भी आती थी। कृषि भृति छोटे छोटे दुन्हों में बँटी रहनी थी। मिनाई का उत्तक्त प्रवस्त नहीं था। उस मत्त्र औतन उत्पादन ६ से द्वुतक प्रति एगड हुना करता थाओं कि आता के प्रति एगड उत्पादन की नुनना में एक-चौकाई के भी कम था।

⊭ पशु

आज की पतु-शालाओं के पसुओं की तुनना में मैनर के वसु छोटे और निइष्ट में। कुपोपण, खुबाधून के रोगों को कूर करने के मदल्व और नहन-पुचार के अभाव में सुचार त्का हुआ था। बैंकों का मृत्याकन उनकी भार डोने की गवित से विमा जाता था। भेटों में खुट्टी रोग पाता जाता था और म्बस्य भेड एक से डेड पीण्ड तक कन देनी थी। सुबर और मुग्न-मिगों की बहुतावत थी।

€ प्रशासन

मैनर का प्रकल्ध धुक्तार (Ballif) के हायों में या। मुक्तार नो दानों के उत्तरपायित को निभवाने के कार्य में गाँव का कारित्वा (Reeve) कीर धीप का कारित्वा (Hay Ward) महायता करते थे। वे बाताशी अंजी के अवित होते से तिक्को हनके कार्यों से छुट्टी मिल जाती धी निससे वे निरीक्षण कार्य में मुक्तार के साम काम कर नकें। गाँव का नारित्वा अच्छाह-नार्य में लवे हुए दाशों पर निमन्त्रण एकता था और बीट का कारित्वा उपहार नार्य पर च्यान देता या और बनो एव चरायाही का प्रकल्प करता था। मुख्योर की हिसाब रक्ता पक्षता था और समय पर जब स्वामी का कामदार मैनर का धीरा करता था तो कामदार के निरीक्षण के तिए अपनी बहियी वही भी कामदार के निरीक्षण के तिए अपनी बहियी थी।

मैनोरियल प्रधा की विशेषताएँ

## (Salient Features of Manorial System)

(Sanent reatmes of Manorial System) मैनोरियल प्रथा के उपर्युक्त वर्णन से स्पष्ट है कि सम्प्रकालीन इंगनैव्ड की

आणिक व्यवस्था में यह प्रधा महत्वपूर्ण रही है। इसकी निम्मलिबिन विशेषनाएँ धी (१) यह प्रया कृषि-व्यवस्था की मार्वमीमिक व्यवस्था के रूप में सर्वमान्य

(१) यह प्रया कृष्य-व्यवस्था का नावभागक व्यवस्था के का में सबेमान्य यो और सारे देश में व्याप्त थी।

(२) मैनीरियल प्रथा के सगठन और वार्य प्रणाली से बहुत समानता थी। रिवाज और परम्पराएँ भिज-भिन्न भागों में भिन्न-भिन्न होने हुए भी मैनर के सगठन की मुख्य-मुख्य वार्तों में गर्वन समानता थी।

(३) मैंगोरियल लॉर्ड या स्वामी को अपने निवासियों पर निश्चित अपिकार प्राप्त थे।

(४) कृषि सुले सेनो की पद्धति के अनुमार की जानो थी।

(१) कृषि जीविका प्राप्ति ने विष् ती जाती थी, न कि वितिमय या विकय के लिए ! यद्यपि उत्तर मध्यताल में उत्पत्ति का कुछ माग बेचा जाता था ।

- (६) मैनोरियल कृषि-व्यवस्था स्वायकम्बन और आस्मिनियेस्ता वे आदर्शपर आधारित थी । उसे स्वताधिक रूप वे प्राप्त करने वा प्रवरा सर्वेत्र विचा जाता था ।
  - (७) परम्परा या रीति-रिवाज इस व्यवस्था की रीउ थी।

(=) इस पद्धति वे अलगीत भू-स्वामी वी भूमि (Demesne) पर दामी वे अपने मोली की जाती थी। जब तक यह व्यवस्था चनती रही तव तर मैंबीरियल प्रमा अस्तिर से रही और अब हिंद वी यह प्रणानी समाप्त होने लगी तो मैंबीरियल प्रमा अस्तिर से रही और अब हिंद वी यह प्रणानी समाप्त होने लगी तो मैंबीरियल प्रणाना औ अस्त हो गया।

हन रिमोपताओं से रहते हुए भी सैनोरियन प्रधा में कुछ मृतभून दोष थे। रिवाज हारा नियन्तित नामुदाधिक कृषि ने युद्धिमान और नाम्हमी आदमियो हारा प्रयोग बरने में ररावट पहतों थी। सबको परस्यम और रिवाजों के अनुगार नाम बरता पहता था। इनसे मुखार असम्भव था। भूषि धान-पुन से साफ नहीं भी जा सकती थी। सीमा सम्याची फनडे हुआ करते थे। श्रम-विभाजन कठिन था। इधि-दासों के कार कई प्रवार ने प्रतिकृष्य लगे हुए थे। इस नक्ष्य रुप्की और प्रसन्तिया का अभाव था इतीम तक कुछ होने पर भी यह प्रकृति उस सम्या की आवश्यक्त नाओं के अमुक्त थी।

# मैनोरियल प्रया का पतन

(Decay of Manorial System)

मध्यनात्रीत हगलैल्ड की महत्त्वपूर्ण इति सत्त्रा के रूप से मैनोदितत प्रधा
वा प्रभार क्षोद्योगिक नानित से पूर्व धीरे-धीर कम होने लगा । यह प्रणाली कप्रतिनशील एक स्थिर (Static) थे। जिनके अन्तर्गत नमाज की आर्थिक 'प्रणात नहीं हो
सन्दों थी। य्यवस्या का प्रमुख केन्द्रित्य हुन्तीरियल लाई अपवा प्रामपति था तथा
प्राम की प्रमस्त आर्थिक निविधियों उसकी मुध्या एवं सम्पन्नता के उद्देश्य मे
सन्दानित की जाती थी। शामन्तवादी व्यवस्था की यह प्रामीण इवाई थी। जब तक सामन्तवादी अवस्था का ओन रहा, सेनोरियल प्रणाली भी फलती-कूतती रही, किन्तु कीं-जैसे गामन्तवादी प्रयुक्तियों कम होती गयी मैनोरियल प्रणा भी उसी ये अनुस्प विधान होनी गयी।

### मैनीरियल प्रथा के पतन के निम्न कारण थे

(१) जनसंत्या में बुद्धि—फ्नोरियल प्रया जो स्वामाविन रूप मे अविषायित समाज और रामम के लिए उपयोगी थी, विटिश समाज के आविष्ठ विशास के माम ही रामम के लिए उपयोगी थी, विटिश समाज के आविष्ठ विशास के माम ही रामम ही स्वाम प्रयास ही राम ही स्वाम प्रयास ही स्वाम प्राम त्यार है । स्वाम प्रयास ही के लिए ही जनसंख्या ११वीं स्वाम रे है। यह अनुमान लगामा गया है नि स्वामेश्व है जनसंख्या ११वीं स्वाम है। यह अनुमान लगामा गया है नि स्वाम है। यह अनुमान लगामा गया है नि स्वाम है। स्वाम प्रयास के पहुँच गया। इस स्वाम प्रयास के स्वाम प्रयास के स्वाम स्वाम हिम्म प्रयास के स्वाम स्वाम हिम्म प्रयास के स्वाम स

चनो (Blocks) के रूप में रखा गया और धारों और वार्डें लगायों गयी। ये सुघार मैनोरियन प्रधा के मूलभूत तत्त्वी पर प्रहार ये जिसमे उस प्रधा के पूलन में सहायना मिली।

- (२) बुद्दा का आविर्माव—हितीय महत्त्वपूर्ण परिवर्धन इपि करने की मूल भावना में परिवर्धन हा। उस समय कृषि द्वारा अपनी आवश्यवता को पूर्वि के निए अग्न प्राप्त करना हो लदय था। किन्तु भुद्रा के आविष्मांत और शहरों ने अभिवृद्धि में अविरिद्ध इपि उत्पादन ने लिए बाजार उत्पन्न किये। मैनर और शहरों में क्यापार बढ़ता नया। इन ब्यापार वृद्धि से अविरिद्धन उत्पादन को प्रोप्ताहन मिला क्योंनि उत्पत्त नुद्रों से प्राप्त को प्राप्त होती थी। यह अनुमान सगाया गया है नि १२थी से १३भी शामाव्यों में प्रत्य एकड नेह उत्पादन में उद्घ पूर्वी वृद्धि हुई। इपि-पदार्थी में ब्यापार ने नवीन तम्मावानाओं का उदय किया और मैनीरियस प्रमा वी समाध्य को सामाव्या की समाव्या की समा
- (क्ष) अस्तर्वस्त (Commutation)—मुद्रा आधिक जीवन वा स्कुरणिकट्ठ है। स्पित्त इसके लिए अधिकाधिक वार्य वरन वा प्रयस्त करता है। सैनर में मुद्रा क्षा आविक्षांव शहरों वो अधिवृद्धि और क्ष्यापार के विकास में हुआ पलन्दर्प सैनोरियल प्रधा वा सुलन्नन आधार हिन ठठा। सवाओं को मुद्रा के रूप से कुकाया जाने लगा। सानों और आजामियों डारा स्वामी की चृत्ति पर देवाएँ प्रधान करना ही मैनारियल प्रधा का मुख्य आधार या, अपके स्थान पर मुद्रा तथान के रूप में कुकाय आते से मैनर की समास्ति होन लगी। मैनर भूस्वामियों को मुद्रा के आवयसकता राजनीतिक वारणों है थी। इन स्वामियों को किसाबन्दी और प्रमिक मुद्रा के आवस्यकता थी। प्रारस्य से मुद्रान्तेखा के लाम अनुमुख नहीं किस्ते गये परन्तु १३वी एव १४वी सताब्दी और विशोधत 'वानी-मृद्धु' के बाद ये अधिक अनुमक किस गय।

लकुत्त क्या पर्या

(\*) अमिक वर्ष का उदय-मुद्रा-हेदा नभी सम्मव पी अविक एक म्वनन्त्र
प्रमिक वर्ष का उदय होना। मैनर क्षेत्र ने अन्तर्गत कुटीरवानी और हातियों की
सहत्त्वपूर्ण स्थिति का वर्णन यह स्थय्ट करता है कि भू-त्वामियों ने सर्वप्रयम मुझाहेवा के रूप म मुटीरवामियों का स्वतन्त्रता प्रदान की। इस प्रकार अमिक वर्ष के
उदय न आसामियों की भी प्रेरणा दी। मुद्रा की प्राप्ति से मालिक या स्वामों अम
नियोधित कर सकते थे।

(५) हेमीन का विघटन—मैनीरियन प्रवा की समाप्ति में हेमीन का दिएटन भी एक प्रधान नारण था स्वीकि हेमीन पूर्वि की खूनाई, दुवाई के लिए ही तो यह कारा आधार नगवा क्या, परन्तु बब मालिको ने यह देशा कि वे अपनी आवश्यत्वा ना लगान सरोद समते हैं, साथ ही मनदूरी की दर भी दह रहा है तो हेमीन पूर्मि की हुष्टि स्वयं पर ही निर्मर मान ली गयी। स्वामी उन कारनकारों को भूमि पट्टो पर उठाने समे जो नि समान दे सनें। जिन मैनर क्षेत्री म पसुत्री ना सभाव सा, बही पशु भी पट्टी पर उठाये जाने तमे। काश्वन एर भूमि और पमूजी के नित्त समान देन समे। इस प्रनार देमीन का विषटन १३वी जाताव्यी में आरम्भ इसा और १४वी तथा १४वी शताब्दी में बृद्धि पाना मया।

(६) फाली मृत्युं (Black Death) --गन १३४६-४६ वी 'काली-मृत्युं के अस्पायी क्य से कर जाने तक दासरक से मुक्ति की प्रवृत्ति करावर पनती रही । सध्युत्ते से इत जाने तक दासरक से मुक्ति की प्रवृत्ति करावर पनती रही । सध्युत्ते में इत्तरक से बहुधा प्लेग पडा करते थे। वीदहरी सतावरी मा अनेन बार प्रमाने र सेंग एते हैं किया है है इस स्वरूप में क्षानी है । स्वरूप १३६-६६ में एवं १३६-६६ में एवं १३६-६१-६२ और १३६६ वे लेग को सामा चीन मा हुना बताते हैं । सामा १३४६ में यह एशिया-माइनर में अबट हुआ और १३४५ में यह एशिया-माइनर में अबट हुआ और १३५० में इतसे अवा-सारावन अधिक मीजें हुई । मध्यवासीन क्या-सेवकों की अतिवासीनित का पूरा प्रमान एते हुए और कवल निश्चित ऐतिहासित प्रमाणी के आधार पर पह महा जा सकता है वि देश वी सनमा एवं-निहार्द करमध्या वान कवित मी गी री

काती-मृत्यु का तात्कालिक परिणाल धम वे अभाव स दृष्टिगोचर हुमा । इतने कनते तेता पर सब गयी और भूमि लाली पढ़ी रही । भू-स्वामी मजदूरी को अपन करने से हैरान हो गये। कई आतामियों की मृत्यु वे बेंगीन भूमि ना क्षेत्र तो हो हो के से कि सुर्क को बेंगीन भूमि ना क्षेत्र तो वेद गया किन्तु कि विनेकार्य देने वाली ना अभाव हो गया। इस अल्पकाल म मजदूरी में ५० प्रतिगत वृद्धि हुई। आसामी अपनी सेवार्य देन को इच्छुत्र नहीं थे क्योंकि उनने परिवारों में सदस्यों की सस्या प्लेग के पनश्चकप वम हो गयी थी। आसामी आमिक अभिन बहुते थे, अमिक ऊर्वी मजदूरी की मांग वर रहे ये और भू-स्वामी मुराने का को ध्यवन्त्रित रहना चाहते थे। परिस्थितियाँ भू-स्वामी के विवरात थी। अस अभाव मं बहु नये आसामियों का स्वागत वरने को सेवार था। अत आसामी अग्यत्र जाकर अधिव सुविवार्ष प्राप्त करने से प्रयत्नाचित थे। वह पट्टे पर भूमि त्रिवर स्वार हो सक्त है। है। स्वर्ष प्रस्त स्वार के स्वर्ण हो सक्त है। हिम्म ये। वह पट्टे पर भूमि त्रिवर स्वरत्न हो। सक्त प्रदेश स्वर्ण क्षेत्र हो सक्त थे। वह पट्टे पर भूमि त्रिवर स्वरत्न हो। सक्त प्रदेश स्वर्ण हो सक्त हो हो सक्त थे।

- (७) ध्रीमक अधिनिषय---इग्तिण्ड के सम्बाट ने सन् १३४६ और १३४६ में ध्रीमक अधिनियम स्वीवृत्त किये जिसमा आरोरिन दृष्टि से योग्य व्यक्तियो नो दुराने सार पर मुख्यान लेकर सेक्शर्य देना व्यक्तियों कर दिया गया। अधिनियमों नो सारे देस में लागू निया गया। अधिनियम का पालन मैनोरियल स्वामियों पर निर्मेद करता था। आधिक सन्तियों के प्रभाव में अधिनियम असकत हो गये।
- (न) किसान-चित्रोह (Peasants Revolt)—वासी-मृत्यु के बाद हो १३८१ में विसानो का विद्रोह सदन उठा । यद्यपि इस विचान विद्रोह का दृष्टिकोण समाट के कुछ गनाहकारो (विष्येषतीर से जान ऑफ गान्ट—John of Gaunt) को हटाना

था, परन्तु अप्रत्यक्ष रूप में इसने हिसानों ने असन्तोष को प्रकट किया । इस विद्रोह में मुख्य कारण निक्नलियित थे

- (१) भू-मामियो द्वारा मुदा प्रदान करने की अतिक्छा के प्रति आसामियो में कोष्ठा । आसामी अपनी नेवाओं के भूत्य के विषय में अधिकाषिक जागरूक और अपने योगों के प्रति अधिकापित असलस्ट होते जा रहे थे।
- (२) अभिनो के अधिनियमों ब्रास भजदूरी से युद्धि रोजमें के प्रयत्नों के प्राप्ताने के प्रयत्नों के प्राप्ताने के प्रयत्नों के प्राप्ताने अपनियों से अभिने के अधिनियम अपने उद्देश्य में अफल न हो मते । पूर्ति को देवने हुए अभिको की मीग अधिक थी। अस मजदूरी की वृद्धि को नोता जा सामा
  - (३) नगरी में श्रेणियों की मीति के प्रति अविशित श्रमिकी में अनन्तोप।
  - (४) प्रति पुरुष पोछे कर काल नाथा जाना अलोकप्रिय या।
- (४) युद्ध में सफलता ने अभाव और जॉन ऑफ गान्ट की अलोकप्रियता से उत्पन्न राजनीतिक असलतेष ।

#### ६ मैनोरियल कोर्ट की समाप्ति

हम प्रणानी में अन्त होने का एक बारण यह भी या कि इस प्रणासी के मुक्तन के दिनों से क्योदार को अपनी एमदिवरों के तिवासियर के मुक्त में वर्ष में स्वत्त के दिनों से क्योदार को अपनी एमदिवरों के तिवासियर के मुक्त में कहार का मन्दि मी प्राप्त के किया जनका कारिया वीग-वीध से कहारी मानि थे। गुनाम विभाग कौर आमानी इनके अधिकार खेन से थे। वनीदार को जदावन स्वापी से आधिक काम होता था। ज्यो-ज्यो गुनाम कियान क्यान्ता की और वढ़े रहीं-संग्रे से मान्य कम होता था। ज्योत क्या किया के तो इन के मान्यले कम होते पर्य प्रमुख क्यान क्या के साम्यले कम होते पर्य प्रमुख क्यान क्य

भोर दिया । स्यापार और प्रनिस्पर्दा ने भारमनिर्भरता और स्वावलम्बन का स्पान ले निया था। इस प्रकार भैनोरियल प्रया की समाप्ति न प्रया-कान्ति के लिए भमिता तैयार कर दी जिसन अन्ततीयत्वा बढी सम्या में भमि पर यसे हए अपन परिचारों का गौबों से उपाड फेंका और व गाँवों से निराम हावर जीविकोपार्जन क

जरेग्य से उनरोत्तर विकास की ओर अग्रमर शहरों की ओर उन्मय हुए । प्रदन

What led to the break-down of the Manorial System 7 Did it 1 improve the condition of British farmers? How did it help the Agrarian Revolution? मैनोरियल कृषि प्रणानो वा पतन विच बारणों ने हवा ? वया इससे ब्रिटिश क्यवो की दशा में स्थार हवा? इस पतन संकृषि जान्ति लाने में क्या महावता मिली ? (इलाहाबाद, १६६२)

2. Discuss the broad features of Manorial System of British agriculture

ब्रिनिश इदि की मैनोरियल प्रणानी को प्रमुख विशेषनाओं का सक्षेप में वर्णन की जिए ।

3 Briefly describe the pre-revolution conditions of agriculture in England and indicate in what ways they were revolutionised इंग्लैंग्ड में हुपि तालित के पूर्व हुपि की क्या देशा बी-इसका संदोप से वर्णन मीजिए तथा यह लिखिए कि उसमें जान्ति लाने के लिए क्या परियनेंत किये गये । (पजाय, १६५६).

### X

# कृषि-क्रान्ति (Agricultural Revolution)

मध्य पुन से वर्तमान काल तक वामीण अर्थ-व्यवस्था मे इतने अधिक महत्त्वपूर्ण पन्वतंत्र हुए हैं कि उनको कृषि मे जानिन की उपमा दी जाती है। मध्य पुन
से समाध्य पर सामुदाधिक भावना का स्थान व्यक्तिवाद ने लिया। येणियाँ और
स्वाम-पूर्मियां ममाप्त हुई, अप्रेटस्टेटर विचायारा ने चर्च के व्यविचार को चुनीनी दी।
मनुष्य स्वय विचारने और कार्य गरने लेगे। वे एक सन्वतन की इनाई के वर मे
दूमरों के साम-साथ अपन और अपने से भी अधिक दूबरे के लिए कार्य करने मे
सन्वद नहीं रहे। अस्तिनवाद थी आवता ने जीर पक्षा। सहकारिता का स्थान
सितस्यदा ने के लिया। रिवाज का स्थान वाणिय्यवाद ने विचा। मध्य पुग से हृष्टि
जीवन-निवाह के लिए की जाती थी, निन्तु रहें की लालनी से यह लाभ वमाने के निए
की अपने नतीं तथा रेटवीं अतान्ती सक इसका पूर्ण कर से वाणिय्यीकरण हो गया।

बिश्य कृषि के इतिहास में कान्तिवनारी विश्वतेनों के थी युगो का समावेश मिलता है। प्रयम बार १६वी अतावादी में ये परिवर्तन हुए। इतमें पेरांकरी आगावीलन प्रमुख या निमकी प्रयोग बहुन ही मन्द गति से हुई। कुछ बिहानों ने १६वी अतावादी में बिटिया कृषि में हुए परिवर्तनों को 'बिटेय को प्रयम कृषि कृषिन' है। इसरा धेरावादी आगावीलन अठारह्वी अतावादी में सन् १७४० ने बाद आरम्भ हुए की समय कृषि अणावियों में भी महत्वपूर्ण परिवर्तन किये पर नितका सम्बन्ध पूमि, कृषि समयन्त, वृषि-प्रणाबी, पश्च नत्त्व पूमार तथा कृषि सम्बन्ध पूमा, वृष्टि सम्बन्ध, वृष्टि-प्रणाबी, पश्च नत्त्व पूमार तथा कृषि सम्बन्ध प्रमाय सुपारी से था। ये परिवर्गन करतु बरवलन परिकर्तन दे कोर इन्होंने तत्वानीन प्रामीण समाज के स्वरूप में परिवर्गन करके कृषि उद्योग की बाया हो पनट दी। इसीलिए इन परिवर्गनों को कृषि-काम्ति के नाम से सम्बीप्रत किया जाने वन्ता। वसनुत अठारहरी बनावदी में कृषि के क्षेत्र में हुई जान्ति ही ''ब्रिटेन को कृषि-काम्ति के से हुई जान्ति ही ''ब्रिटेन को कृषि-काम्ति के स्वरूप अठारहरी बनावदी में कृषि के क्षेत्र में हुई जान्ति ही ''ब्रिटेन को कृषि-काम्ति के स्वरूप अठारहरी बनावदी में कृषि के क्षेत्र में हुई जान्ति ही ''ब्रिटेन को कृषि-काम्ति के स्वरूप अठारहरी बनावदी में कृषि के क्षेत्र में हुई जान्ति ही ''ब्रिटेन को कृष्टि काम्ति के साम्ति के स्वरूप अठारहरी बनावदी में कृषि के क्षेत्र में हुई जान्ति ही ''ब्रिटेन को कृष्टि काम्ति के साम्ति के साम्ति ही ''ब्रिटेन को कृष्टि काम्ति के साम्ति के साम्ति ही ''ब्रिटेन को कृष्टि काम्ति के साम्ति के साम्ति ही ''ब्रिटेन को कृष्टि काम्ति के साम्ति के साम्ति काम्ति कर्मा कृष्टि काम्ति ही ''ब्रिटेन को कृष्टि काम्ति ही ''ब्रिटेन को कृष्टि काम्ति क

## कृषि-कान्ति की विशेषताएँ

## (Characteristics of Agricultural Revolution)

- (१) परावन्ये आन्दोलन बारी तेजी से प्रवित्त कर सका। कृषि के सुने सेती की ध्वस्था (वो ध्वस्ति वादा सामूहिक अर्थ-ध्वस्था की सम्प्रध्या थी) समाप्त हो गयी। सन् १८३६ मे एक परावन्ती अधिनियम स्वीत्त न हुआ विवर्ष अन्तर्गत सार्वजनिक प्रभागों को घरने की बहुत मुख्यि हो गयी। सन् १८४५ मे परावस्था आयुत्ती को एक समिति का निर्माण किया गया। आवुत्त मरतेक प्राप्त में वाकर पूर्ति को करते का प्रवित्त को स्वत्त कर प्रवित्त को स्वत्त के स्वत्त के स्वत्त को स्वत्त की स्वत्त कर स्वत्त की स्वत्त स्वत
- (२) गाँवो को अधिवतर भूमि घोटे छोटे भूमिपति और किसानो के हायो से निक्तकर बमीदारों के हाथ में आने सगी और बडे-बडे काम गुसने सगे। एक प्रकार से घोटे भूमिपनियों का वर्ग हो समाप्त हो गया। बडे किसान और बडे हो गये और छोटे किमान बिनकुन भूमिहोन बन गये। उन सोगों ने अपनी भूमि बडे भूमिपतियों के हाथ बेच डाली। बडे किसान और बमीदारों के लिए उत्तम चीज, उत्तम यात्र और उत्तम प्राधुओं का प्रबन्ध करना सरन था। परन्तु ये मुनिवारों घोटे किसानों को उपसम्य नहीं थी।
- (३) छोटे किसान भूमिटीन बनकर या तो वडे-बडे बमीदारो म कृषि-अमिक बन गये या शहरों में जाकर वल-कारखानों में अमिक की तरह काम करने लगे। इस प्रकार एक नये अमिक वर्ष कर जन्म हुआ।
- (४) बडे पैमाने पर सुवार की सम्भावना बढे पैमाने की कृषि से अधिक स्पष्ट प्रतीत होई।
- (x) पेराबन्दी आन्दोलन के फलस्वरूप छोटे किसानो को कठिनाई का सामना करना पड़ा। श्रुमि के पिर जाने से उन सोभो को पनुत्रों को पराने तथा ईपन का कप्ट होने लगा। कोयला ऑपक महुँगा होने के कारण छोटे किसान की पहुँक के बाहर था। ईपन को लड़की और चारा उन्हें छरीदना पड़ने लगा। इससे उनकी आएक दया और भी खराब होने लगी।
- (६) पहले एहेट-छोटे आनार पर तीन खेत की प्रपाक आघार पर कृषि होती थी जिससे प्रत्येक वर्ष कृषि-योग्य सृष्टिम का एक-तिहाई भाग परती हो रह बाता था। अब भूषि का नुद्ध ही असीनारो ने हाथी में केन्द्रीयरण हो जाने और -रेतों में पिर जाने के नारण बदे-बटे फार्स स्थापित हो गये जिनमे नने दग से कृषि होने सगी। कृषि अब पूंजीवादी आधार पर की जाने सगी।

- (s) एसलों ने बावर्तन या हरणेर नी नयी प्रणानी अपनाधी जाने नयी जिनके अनुसार प्राप्त चार वर्ष में नमझ गहूँ औं, तीन पत्ती माम तथा राई इत्याप्त में जाने नयी। प्रीप्त नी उन्हें स्थापन नयी कहाने तथा चारा प्राप्त करने के रिया शाजक में नेती भी करे पैयाने पर होंग नथी।
- (८) कृषि-बुना म भी <u>नान्तिकारी परिवर्तन हुए</u> । वीज वीने, खेद जीतने स्रीर सेद कारने ने निए नव नय पत्नों ना साविष्कार हुआ ।
- (१) प्रमुन्तम् में मी मुखार के प्रयत्न किये गये जिसमे अब प्रमु स्वस्य और
- (१०) पत्-प्रदेशनिया, इपक गोष्टियो, हपि-मिनितयों, हपि-विद्यानयों और रमायनगालाओं की स्थापना होन नगी। सन् १६३६ में झाही हुपि समिति
- आर रमायनमानावा का स्थापना होन लगा। सन् १६६६ म झाहा हाय सामात की स्पापना हुई और १६४६ में इपिन्सायनद्याला स्थापित की यथी। (११) इपि को मरवारी सहायता और समयन प्राप्त होने लगा। ससद
- से मुस्पितियों का अधिक प्रभाव होने के कारण एक ओर तो मूर्ति का राजनीतिक सहस्य बढ गया और दुमरी ओर सरकार का ध्यान इस और बार्कायत हो गया।
- (१२) दनदनी जूनि को मी ठीक करके हुपि-योग्य बनाने के प्रयास किये जान समें।
- (१३) हृपि-बत्पादन में आधातीत बृद्धि हुई । फमसो का प्रति एकड उत्पादन बन गया और अनक नयी प्रसर्वे बोर्ड जाने नयी ।

इमंडे पूर्व कि हम हणि जान्ति के अन्तर्यन होने वाली कास्त्रिकारी प्रणालियों का वर्षन वर्षे, हमार लिए यह आवश्यक हो अतना है कि हम उन कारणी पर विचार करें जिल्होंने इपि-कार्यिक की प्रस्त्रप्रमि सैवार की।

### विधि-शास्त्रि के कारण

- (१) पूर्षि का महत्त्व वह बाला—यह परिवर्तन राजनीतिक, सामाजिक तथा आर्थिक दीनी हरिय्होगों से हुआ। । मनद के सदस्य चुने बाते के लिए तथा काउन्दीन (Countes) से मत का अधिकार आपन करते के लिए पूर्षि-पित्रिहोंनी सावस्य था। अन राजनीतिक प्रमाव अध्यत पूर्षिपित्रियों के हाथों से आ गम बा। १ सवी गताब्दी से जूबि का महत्त्व यहाँ तक बढ़ यया कि ब्यापारी लोग भी समाज तथा राजनीति से ब्युप्ता प्रमाव नाम के लिए भूमि करीदने नते। इस प्रवार मभी का स्थान इस जोर बावित हुआ जिसके प्रमाव स्थान स्थी के स्थान इस जोर बावित हुआ जिसके प्रमाव स्थान स्थी के स्थान हुआ जोर बावित हुआ जिसके प्रमाव स्थान स्थी का स्थान हुआ जोर बावित हुआ जिसके प्रमावस्थ उपने अने क्षुपार हुआ तथा हुआ जोर बावित हुआ जिसके प्रमावस्थ उपने अने क्षुपार हुआ तथा हुआ जा स्थान स्
- (२) जनसरमा की बुद्धि—देन दी जनसरमा में बुद्धि होने से साम-प्रामी को मान भी तेनी से बड़ी। फनक्कड़, एरली भूषि की हफि-मोन्य बनाया गया और हफि-मोन्य पुनि को जीवन व बेरा बनाने के प्रमुख्त किये गये। मन १७६० के पुरुषाद उद्योगों का विकास तेनी में होने जाया। बीदोगिक व्यक्ति को सस्या प्रदूरों पुरुषाद उद्योगों का विकास तेनी में होने जाया। बीदोगिक व्यक्ति हो सस्या प्रदूरों

48

उत्तरोत्तर बदती गयी जिनने लिए उचित मूल्यो पर साख पदार्थों की आवश्यकता मतीत हुई। इवि के परस्परावन तरीको से इस माँग की पूर्वि करना सम्भव गरी था। अत सरवार, भूक्वामियो एव कृपको ने हुपि की विद्याह्मी एव समस्याओ पर विश्वार करना आरम्ब कर दिया। ऐसी परिस्थितियों से जान्तिकारी परिवर्तन होता अवस्थाओं था।

- (व) कृषि में विज्ञान का प्रवेश उत्पादन वहान के उद्देश्य से नवीन उपाये। की स्पोज की गयी और वीजानिकी का च्यान दन समस्याओं भी ओर गया और उन सोनी में नव यन्त्रों तथा कृषि को नजीन प्रणानियों का पता समाया। कमलों के हैत्केर की नवी प्रणानी (Contaction of Crops) तथा योन की द्वित प्रणानी (Drill System) भी उपयोगिता से परिचित होकर अन्य कृषकों के भी हसे अपने तेती पर अवनाया। इन होन में मुक्तानी यहें। अवनाया। इन होन में मुक्तानी यहें।
- (४) हाय सम्मन्धी नये विचारों वा प्रसार—उम समय यातायात के साधन हनने कम ये कि हायि सम्बन्धी मथे-नये विधारों तथा तमीकों का साम हूर-दूर स्थित गौरों तक पहुँचना बहुन हो विहन था। रिन्तु हमने जिला कान्ति हो भी वैसे सकती थी। अन हम क्षेत्र मा भी वाई लोगों ने बहुन हो महत्वपूर्ण नार्य निवार जिनका वर्णन आगे दिया गया है।
- (५) कृषि मे पूँतो का प्रवेश उद्योग वी भांति कृषि में भी पूँती के विना ज्ञानि मम्मव न भी। दृषि वे नरीको में नुभार लाने के लिए पूँती की आवश्यकता थी और यह पूँती बडे-बढे श्विपतियो तथा ब्याशारियों ने लगायी।
- (६) गाँवों से श्रांतिकों की कामी—शीदांगिय जानित के बाद अनेव श्रांमिय गाँवों को द्योदकर शहरों ने उद्यागों की ओर आकरित होने संगे। इससे गाँवों में श्रांमिकों की क्यी होने लगी और उनकी मजदूरी भी श्रीषक होने संगी। अस भू-स्वामियों के लिए हाँच के नये तरीने अपनाना अनिवास हो गया। अनेव भूस्वामियों के भेड-यानन आरम्भ कर दिया ताकि श्रीमिको की वस सक्या से काम चलाया जा संवे।
- (७) औद्योगिक कानित यदापि इपि म परिवर्तन औद्योगिन कान्ति के आरम हीने के पहले ही कुछ हो गये थे किन्तु सन् १७६६ वे बाद लम्ये काल सन् इपि एव उद्योगिन कानित हारा परिवर्तित दगा वोद्योगिन कानित हारा परिवर्तित दगाओं ने इपि-नान्ति को और अग्रे बढाया। उद्योगी के लिए वच्चे मान वी तया प्रामित्रों वे लिए नावामी वी अदनी हुई आववयनता वी पूर्ति विदेशों वे साय-साय देशी सायनो से प्राप्त नरेते वी योजनाओं पर विचार किया जाने साम और इसे सायनो है पृष्टि के प्राप्त नरते वी योजनाओं पर विचार किया जाने साम और इसे भावना ने इपि में मुगार नी ओर लोगों नो प्रेरिस निया।
- (e) पेरायन्त्री आन्दोलन (Enclosure Movement)—यह आन्दोलन यद्यपि कृपि प्रान्ति ना एव प्रमुख अग था, विन्तु साथ ही कृषि में महत्त्वपूर्ण

परिवर्तनो ना यह एन नारण भी वन गया। बिटिश पालिमामेंट मे भूस्वामियो का और पा अतः धरावन्दी ने लिए उन्हें वैवानिक सहयोग मिल गया और पातिमामेंट ने अभितयम पात बनके चवनदी के लिए आयुक्ती (Commissioners) नी नियुक्ति नर दी। अनेक हुम्यको नो वेदला कर दिया गया। इस प्रकार छेगो के बदे-बटे चक प्रियतिको (Lords) ने ही गये। नरासाही नो भी उन्होंने हिष्मा कर पेर निया। छीटे कुपको ने लिए यह बिटिंग भा हि वे अपने खेगो पर मेड बनावर उत्तरी परावर्ति पर प्री नामा । छीटे कुपको ने लिए यह बिटिंग भा हि वे अपने खेगो पर मेड बनावर उत्तरी परावर्ति पर पूर्वि नाम स्थान के प्रावर्ति का ने भी उत्तरी हुए अपने ने किया कर सहिरों की भी अपने लिए यह उत्तरी प्रवर्ति कान में भी स्थान के प्रवर्ति का स्थान के प्रावर्ति हुए स्थान स्

कृषि-प्रक्रिया में सुधार

(Improvements in Agricultural Techniques)

हिप्-त्रानित के कारण बैतानित यन्त्री का प्रत्येग हुता जिससे बहुत में हिप-स्विमन वैतार हो गये। हिप शन्ति के कमल्वरूप लाग्न परसार्थ का उत्पादन बड गया। हिप-त्रान्ति के त्वारण बहुत में बच्चे प्रदास्थें का उत्पादन भी देता में होंगे लागा। १ असी और १ दवी लागान्दी में उत्तान बोके के उपयोग और निष्टी के समीग से उत्पादन में वृद्धि हुई, तथा हिप ये पत्रीवत्त्व बीर बैतानिक व्यवस्था कर लामित्रीय में हुता। हिप-प्रिया में विशेष सहस्वपूर्ण परिवर्तन निम्न थे

- (१) पूँजीवाडी पडिति डारा कृषि—परावर्गी बारग्रेयन का विरोध पीरे-पीरे कम होना जा रहा था, उनका कारण दिग्नेय तीर से यह या कि बहै-बड़े नेनों का उपयोग कृषि-यदिन के सुपार के निष्ण किया जाता था। पूँजीपनियो ने जपनी पूँजी का जीवकास आग जुमि में नगाना था। इस प्रकार क्षिय का व्यापारीकरण होने नगा। भाग ही जहाँ भूत्यों के उनार-बदान से खोटे किमान परिस्थिति का मामना नहीं कर कहने थे, वहाँ पूँजीपनियों को जायन साम हुआ। इसस धेन बड़ै-बड़े हुए जीर बड़े देसाने की कृषि-यदित अस्तित में आयी।
- (२) इच या होत्रा हृष्टिन्द्रति—आर्यान्य रूप में हृपिन्द्रति ने विश्वस की बहानी हालेप्ट की क्षणी हैं। एक लोग पेमुन्यासन और हरी-सार्थिम में बहुत तिनुष्प में। नाब्द्री शनान्दी में इंग्लैंग्ट में प्रमुत्यासन के स्तर में सुधार करने हृषि को उतन करने के प्रमात किये पंत्र। भाटे प्रमुश्न के कायान का वैधानिक रूप में निगेन विना गया और जठारत्वी शनाब्दी म मध्य में पत्त्-नन्त्र में मुपार दिया गवा। हालैंग्ट में पमुन्तान और तम्बन्युग्तर के निष्ट करद्युव और जिनती पास वैदा की जाती भी। इस्लैंग्ट में भी इसकी उद्यक्त करने के प्रमुख दिया गये परस्तु
- (३) टन-कामिय (Tullian Farming)—वेबरोग्य (Jeihro Tull) (१६७४-१७४१) नामन विद्वान को कृति म जानिकारी परिवर्तन नान का धेय है। उत्तर पित कृति-पद्धीन का प्रारम्भ विद्या उसे टन-पद्धीन करूने हैं। उसने दुन

(Dnil) तानन एक भनीन ना आविष्नार विया और एक अध्वयानित फावदे (Hotse-driven Hoeing) वा भी आविष्नार निया। इस प्रवार उसकी पढ़ित अध्वयासित फावदा और दिस पढ़ित कहनाई। दिन यन्त्र ने महारे पिनन्त्रद रूप में बीज सीया जाना था और पीयो की आपसी दूरी भी वयासम्भव ममान रहती थी। एक एकट भूमि में हा पीण्ड बीज म ही बाम कल जाना या जबिक पहने दम पीट सतता था। अध्ययानित फावदे के पनम्बस्य प्रतिवे वो पैयोन समझ में मिटी मिल जाती थी।

जैयरोटन (Jethro Tull) वा जग्म वर्षवायर में १६७४ में हुआ। उनवे निता ने पास बुख भूमि थी। जेयरोटल को शिला-तीशा एटन और श्रीवमणोर्द में दुई। तत्त्रवात् उन्होंने पूरोप महाद्योप की वात्रा की। उन्होंने १६६६ में किमान के रूप में बनना जीवन आरम्प किया और लोमामं (Crowmarsh) जो टेम नदी ने पास है, सेन निया। उन्होंने आलू, जुक्कर, जारा इत्यादि सोने का प्रयक्त किया। इन्हों प्रयोगों के अन्तर्गत उन्होंने अपूर्ण सार्विष्टनार किये। मन् १७०६ में वे दुराने जैत मे माउगर प्रीमणस्त (Mount Prosperous) के नवीन संत पर स्थानान्तरित बुए। यन १७११ में उन्हें फाम जाना वहा, वहाँ से अनुभव प्राप्त कर सीटने पर उन्होंने गेहें और आजु उपाने का प्रयत्न किया।

मन् १७३१ में जेवरोन्ल ने 'नवीन अववचानित इपि-पदाित' (New Horse Hoesing Husbandry) नामन पुस्तक निकी जिसमें इपि सम्बन्धी नवीन परीक्षणों का निवस्ण पा । आरस्म में पुस्तक अधिक प्रशिव तनीं हुई किन्तु जब इपि में मोगों की रिव वन्ते नानी तक वेबरोटल ने प्रयोगों की और तोगों का प्यान आवधित हुआ। सोग उसने लेत पर निरीक्षण हेतु आने सारे और तब सन् १७४१ में उसकी मृत्यु हुई तो उसने प्रयोगों को उन व्यवनियों ने अपनाया जो पूर्णोपित पे। इन प्रयोगों के इपनाया जो पूर्णोपित पे। इन प्रयोगों ने हुपि व व्ययो में वनी की और फससों के उत्पादन की बदाया।

(Y) इपक जार्ज (Farmer George)—अठारहवी खतारही मे इसलैंड में बई जमीदार स्वच्छा से कृषि करते और उसके परीक्षणा मे रिच रखते थे। एसे रिचकील व्यक्तियों में सम्राट जार्ज सुतीय (जिनको प्रजा-जन स्नेट्यूबेक कृपक जार्ज बहुते से) वा नाम मित्रया जा सकता है। उसने विच्छतर (Windsor) में एक अदर्ज सेठ स्थापित किया। यह काम एक आदर्ग काम जन प्रयास हमने अपन मूर्मिपतियों नो भी नवीन परीक्षणों के लिए प्रेरित विच्या। सक्षाट जार्ज चेते व्यक्तियों हारा कृषि सुधार में हिंब क्षेत्र में कृषि क्षेत्रों को अव्यक्तित सम्बन्ध मिला।

(श) गोरफाक कृषि-पद्मति (Notfolk System)—इन्हों वमीदारों में लोडे दाउनतेगढ़ (Lord Townshend) या नाम अधिय प्रसिद्ध है जो गोदर्ट बात्याल या सम्बन्धी या और हालेंडर में नुख समय राजधून रहा। जब उनते नेदास के अवयान प्रहण विचा तो वह नोरफाव चला गया, वह जैयरोटल ना बड़ा प्रशक्त था और उसन उत्तरी हिल और अस्वपालित पावडा पडित अपनाई, साथ ही पमलो ने आवर्गन ना प्रसिद्ध तरीहा भी भीव निकाला जी चतुर्य-सरीम आवर्त-प्रणाली (Four Fold Rotation of Crops) क्ट्रमानी है। इस प्रणाली ने अन्तर्गत एन ने पीदे हुगर वर्ष में नमा मेहें, रामपर्ण, जी और शत्वम भी नेनी नी जानी भी। दुगरे मुस्ति में पून उर्जना भीन उत्पात हो जानी थी। वन्त्रमूल (गलजम आदि) सरद ऋतु म पशुलो ने साल के नाम में आने थे। नाई टाउनमैन्ड हारा प्रचलित प्रमाने न हेर्एर की गृह जमी प्रणामी जलान सफल साक्षित्र हुई। यह प्रणासी पुराली प्रणानो से मिन्न भी। नथी प्रणामी एवं पुरानी प्रणाली में अन्तर इन प्रकार था

वर्ष	फससी व हैर-फेर की		
વધ	पुरानी प्रणाली	नोरफाक प्रणाली	
पहला	गहुँ	गहुँ, जी अयदा जई	
दूसरा	गहूँ जी अथवा जई (03ts)	शलजम या त्रिपत्ती घाम	
तीमरा	परती (Fallow)	युः, जीया अई	
<b>च</b> ौया	गहें जी या जई (0315)	बासु या चारा	
पौचवा	अभियाज६ (०३१५)	गहुँ जी या जई	
छन्दाँ	परनी (Fallow)	गतजम या त्रिपत्ती चास	

इस प्रणाती में भूति को परती (Fallow) छोटन की आवयसकात रही तथाशलयम अथवा साम क उत्पादन ने पशुबों के निए शीत ऋतु में चारकी समस्याहल कर दी।

- (६) पशु-नश्त में सुपार—इन क्षेत्र में पन् नस्त में सुपार ने साथ बार नी पूर्ति पा में प्यान दिया गया । रीवर्ट बेडचैल (Robert Bakwell) (१७२४-१७६४) में जो निसस्टर शायर ना रहन वाला था, जान-वीडिय डारा पस्-नस्त सुपार में योग दिया । उसन अपने परीक्षणों का निवरण निस्तन्द सर् १९२२ में 'बीट होर्न' (Short Hors) नामन प्रस्क के रूप में उन्हे प्रक्रीवित विद्या ।
- देनचेन ने नार्य को घोषस वितियस कोक (१७५२-१६४२) अर्ल ऑक रिनस्टर, ने अधिक आगे बदाया और प्रसिद्धि प्राप्त की । क्षक न तस्मान्त्रची मेली का नायोजन निया ।
- (७) कृषि-मण्डल तथा आर्थर यग— इपि नो नवीन पदिन को प्रसिद्ध करने ने निष् विट ने सन १७६३ म इपि-मण्डल (Board of Agriculture) की स्यापना की जिमचा सिच्च की आर्थर यग (Anthur Young) की निद्धुल दिया गया। ज्य तक यह कृषि-मण्डल वार्ष करना रहा, उत्तन प्रसास और पुरस्तार द्वारा वार्ष और प्रभानों के प्रसार में अभिनृद्धि की। यद्यिष यह मण्डन बेर्-मस्वारी या और सन् १६२२ में द्वावा अन्त ही गया, परम्तु इस क्षेत्र से द्वाव नार्ष वाराहनीय रहा।

आर्थर यम ने कृषि क्षेत्र के को कि नक्षीन प्रयोगों एवं परीक्षणों का गृहराई में अध्यान किया। कृषि मण्डत के मुख्य के पद पर कहरू उन्होंने इन नवीन सुधारी के अपनार्थ जाने पर अस्यन्त बन दिया।

मि-प्रणालों म आवक्यक मुखार परिवर्गन मधोधन और विकास करने में कृपि विभोधतों न महत्वपूर्ण योग दिया है, इन्हें मिन्यानि का अबदूत (Pioneers of Agricultural Revolution) कहने में कोर्ट अनिन्योक्ति नहीं होगी। इस प्रकार की परस्पा में १७०६ में रिचर्ड बेडले की युन्तक "कृषि और वागवानी" (Husbandry and Gardening) में प्रारम्भ हुई और आर्थक यम कीर विसिधम कीर के मैदानितर और व्यावहारिक प्रयोगों के माथ ममान्त हुई।

- (म) भूमि मुखार (Land Reclimation) मन १७६० में १६२० तक भूमि ने इपि-मोग्य बनाने के प्रथानों में भी प्राप्ति हुई। दलदरी भूमि को इपि-मोग्य बनायां गया। इस वार्ष का तक्यक लोगेफ प्रिकटन किमान था (बी कि वार्गिक-भाषद का रहने वात्रा था)। पानी की नामियों का व्यवहारिक दंग नेम्म स्मिष्य होगा निकासा स्था (जी कि प्रयोगारन, क्वार्ग्यंड से स्पी-क्वा उद्योग का द्ववस्थापक था)।
- (ह) रासायनिक साद और वैज्ञानिक यन्त्र—-हृपि-वारिन के फनम्बस्य समीनो ना अधिकाधिक प्रयोग होन लगा। हन्त्र, तीजार सभी लोहे ने बनन 'ये। रासायनिक बाद ना उपयोग भी दिन-बन्दिन बन्देने नगा। श्रीदिग (Leibig) ने प्रसिद्ध पुरन्त "Chemistry in is Application to Agriculture and Physiology" के प्रकारन ने समय सन् १८४० में यह प्रचार बना। जीन सेनेटसींत तथा उसने सम्योगियों न (जो जीविक से शिष्य थे) सीनिज की लोहों को प्रवार निक्सा प्रमारित हिया। श्री नोंत्र ने पहन्त में एव रायानिक-वाद स कारवाना स्थापित किया। श्री नोंत्र ने पहन्त में एव रायानिक-वाद स कारवाना स्थापित किया। श्री नोंत्र ने पहन्त में एव रायानिक-वाद स कारवाना स्थापित
- (१०) सरकारी नीति—मनकार भी कृषि की ओर पश्चे में अब कही अधिक ध्यान वने नगी । सबद में मूसिपियों का की प्रभाव क्षिय या और सरकार पर राजा की अपंता अब समद का ही अधिकार ही गया। अत सरकारी यक द्वारा परि-गानि में को मकानका सिवी। वेरावर्षी आत्मेनन के पक्ष में सरकार ने कानून बनाये। सरनार ने साही कृषि-सीनीत (Royal Agricultural Society) का मगठन किया। इस सम्बा न कृषि में नगी जान टान दी। इसने अनिरिक्त कृषि-स्ताय परिवद (Agricultural Chemistry Association) का निर्माण १८४२ स्थान स्थान कृषि में विश्वा कुष्टि में विश्वा के कृष्टि में किसान-बसन (Farmer's Club) भी सोने गये।

उपर्युक्त विभिन्न परिवर्तनों ने हृषि ने बाधार, नगठन एवं तरीनों में इनता महत्त्वपूर्ण मुपार नर दिया हि विद्वानों ने परिवर्तनों नचा मुखारों नो इस स्ट्रावना नो इपिन्यान्ति (Agnoultural Revolution) के नाम से मध्योधिन करना आस्म कर दिया। इसनैण्ड की कृषि-कारित परिस्थितियाँ की चरम सीमा थी । एवं साथ कृषि केंडण, दौषे व आकार में परिवर्तन हुए और उनका प्रभाव सामाजिक, आर्थिक एवं राजनीतिक सभी क्षेत्रों पर गहरा पड़ा।

क्रपि-ऋन्ति के प्रभाव

- (१) भूमि का आधिपत्य थोडे से हायों में नैन्द्रित हो समा।
- (२) छोटी-छोटी इनाई की जगह बडे-बडे कृषि-पार्म स्थापित हो गये।
- (३) गाँदों में एक नये वर्ष कृपक-समित (Agricultural Labour) का जन्म हुआ । इस वर्ष में वे लोग बाय जो भूमिहीन हो गय ।
  - (Y) पूँजीबादी कृषि (Capitalistic Agriculture) ना विकास हुआ।
  - (४) कृषि के तरीने में सुधार हुआ और उससे उपन बढ़ी ।
- (६) ह्रीय-डद्योग सं अधित लाग होने लगा और भूमि का मूल्य तथा लगात बद गया।
  - (७) कृषि-प्रथा ने बन्त्रीकरण की ओर प्रगति हुई।
- (=) छोटे-छोटे किसान बरबाद हो गये। घेरावन्दी के निए और तये प्रयागी को अपनाने के लिए आवश्यक पूँजी उनके पास नहीं थी।
- (६) कृषि में बाजिज्योकरण एव विशिष्टीकरण नी प्रवृत्तियां वढ गयी। बायानो एव पारे आदि ने अतिरिक्त प्रणो एव सिक्यों ना उस्तादन किया जान स्या। बेरी-कार्मिंग, भेड-पानन एव कुक्टुट पालन नी और भी लोगो का अभिन स्थान गया।
- (१०) कृषि-जागिन न उद्योगों के लिए कावश्यन क्षम पूर्ति को सम्मय बना दिया। वेदाकरों, वेदलती एव पूँजीवादी करे पैमाने की कृषि से पीडित छोटे हपक एक पूनिन व्यक्ति जीविशा की लोज से कहरों की लोग आये बड़ी औद्योगिक शान्ति के बाद नये-जये उद्योगों का विकास हो रहा था। इससे सामीण जनसम्बा में कमी होनी गयी और मीरे-भीरे कहरों की जनमच्या वदी।

भारी हरना में व्यक्तियों का गाँवों से निर्मासन एवं महरों में जमार एक बहुउ वहाँ समस्या बन गया और इनर कारण अन्य समन्याएँ उराज हुई। मून्यामिया (Lords) की छम्रहा या में व्यक्तियों में समूह हारा अपनाई जानवाली कृषि प्राणानी विज्ञकुत समाप्त हो गयी और उजना स्थान ऐसी व्यक्तिगान पूजीवारी कृषि प्राणानी बिज्ञकुत समाप्त हो गयी और उजना स्थान ऐसी व्यक्तिगान पूजीवारी कृषि के लिखा जिससे कृषि बननभीमी क्षामन हारा की जाती थी। उत्तरानीन सामाजिक आदरों से प्रमापित कृषि बननभीमी क्षामन हारा की जातासा वद नयी क्योंट इससे ये पानितास्य में क्योंति प्रमाप्त की बता सन्त थे। चक्तकरों, प्रसाप्त ये पानितास्य में क्योंति क्योंति की स्थान की बता सन्त थे। चक्तकरों, प्रसाप्त ये पानितास्य में प्रमाप्त की स्थान की किया कि स्थान की स्थान स्थान

इममे उनकी दत्ता पहने से और अधिय दयनीय हो गयी जिसे मुघारने के लिए उन्हें सम्बा मध्ये करना पड़ा।

> घेरावन्दी या ममावरण आन्दोलन (Enclosure Movement)

इसर्वेड ने इनिहास से सेनोरियल प्रवा की समाप्ति के पहवात् हिए-ध्यवस्या में एर परिवर्गन दुशा जिल समावरण आत्रोजन के लास से जाना जाना है। इस आर्थोवन को मेनिहासिक क्ये से स्वरुक्त सह रूपट क्षणता है। सि सैंग तो यह आर्थोवन सेनोरियन इस्ति नहीं हुई थी, कोर्निंग सेनोरियन सून्वाथी पदिन के अल्पोन इस्ति नाम का मत्यादन लानदावक समझा जागा का। सन् १२३५ का सैरहत अस्ति नाम का मत्यादन लानदावक समझा जागा का। सन् १२३५ का सैरहत अस्तिनयम (Statute of Merico) वह मेनिहासिक प्रमाण है जिनके अल्पोन सैनोरियन सून्वायी को नामाप्ति के निहासिक स्वीडरण समावृत सेनो था अस्ति रहत दिया गया का। हमने स्पष्ट है कि समावरण आर्थोवन की प्रतृत्ति बहुत पहुने से नी समान सी। कोइक्षों आरे पहल्कों अन्यादी से दल प्रकृति व अस्ति पत्रि पत्र

इस समय तीन प्रकार की काश्तकारी-प्रवा अस्तिस्य में थी

- (१) स्वतन्त्र बावतवार (Free holder),
- (-) परस्परागन काश्नकार (Copy or customary holder),
- (३) पट्टेशार (Lease bolder) ।

इसरे अन्तर्गन प्रयम श्रेणी ने नायनशार को इपार्वेड के वर्षेमनन्तरें (Common Law) ने अन्तर्गन प्रयक्त प्राप्त चा सिमरे क्ष्मन्त्रम काश्वाम प्राप्त प्राप्त का सिमरे क्षमन्त्रम काश्वाम दमलेड ने क्षमन्त्रम काश्वाम दमलेड ने क्षमन्त्रम काश्वाम दमलेड ने क्षमन्त्रम काश्वाम दमलेड ने क्षमन्त्रम काश्वाम प्राप्त काश्वाम काश्वाम

इस पुष्ठपूमि में यह बार जा भरता है हि समावरण आस्दोलन के समय की परिस्थिति जा जात्रोतन के अनुकृत ही थी। समावरण आन्दातन के केतिहासिक अध्ययन के रूप में इसे दो साथा य विभावित रिया जा गरना है

- (१) प्रथम समायरण या धेरायरकी आहोतर,
- (२) दिनीय प्रमापरण या धराबन्दी आन्दोपन ।

प्रयम समावरण था घेरावन्दी आन्दोलन (First Enclosure Movement)

प्रथम ममावरण बान्दोलन को कभी-कभी भेड-पात्रन बान्दोत्रन के नाम से

पुनारा जाना है, यशे कि इस बान्दोलन के माल में भूमि वा समायन्य भेठ-पालत व्यवसाय वे लिए अधिन उपयुक्त समभा गया। वाली भीठ वा बुत्यार के कारण प्रामीण क्षेत्रों में दो-तितृष्ट जनस्या समाप्त हो गया थी और जो अविधिष्ट रही वर इसिनामं में तिए अल्युन नहीं थी तथा यजदूरी वी दन मी जेंबी थी जब ि उन में नेमिनें पद रही थी नयोगि देख और विदेश में उनकी साम में आदातित वृद्धि हुई थी। अक्षोत्यादन भेड-पानन में अधिन विदेश में उनकी साम में आदातित वृद्धि हुई थी। अक्षोत्यादन भेड-पानन में अधिन विदेश में उनकी साम में आदातित वृद्धि हुई थी। अक्षोत्यादन भेड-पानन में अधिन तथा के साम में साम साम साम साम का विद्या या विस्ती यह ब्यवसाय अधिक स्थानन का स्थवमाय अधिक अप्रकृता समभा जाने साम। व्यवहाय अधिक अप्रकृता समभा जाने साम। व्यवहा अधिक अधिक पर में साम अधिक के स्थान पर हो थी।

उपर्यक्त परिस्थितियों के अनिरिवन १५वीं तथा १६वीं मनान्दी में वुछ अन्य कारण भी रहे जिल्होने अेड-पालन को अधिक उपयोगी बनाया। कृषि योग्य भमि चरागाहो मे परिणत की गयी और जी भूमि निरन्तर कृषि-कार्य से अनुपयोगी हो गयी बी उसे चरागाह मे परिणत कर दिया गया। किन्तु श्रमिको का श्रभाव मनसे महत्त्वपूर्ण कारण था जिसने भु-स्वामियो को इस बात के निए विश्वश किया कि कम श्रीमनो बाले पार्यं का नियोजन किया जाय। शहरी में रहने बाये धनिक बर्गं ने भी प्री नियोजन का माध्यम सीजना चाहा तथा वन को भेड-पालन मे लगाना चाहा । उन्होंने भू स्वामिया से बहुन बडे क्षेत्र लगान पर ले लिए और उन्हें भेड क्षेत्रों (Sheep farms) मे परिणत कर दिया । साथ ही ऐसे घतिक वर्ग द्वारा भूमि के बड़े भागी की बेचा गया, विशेषन मठो को (जिसका निषटन आरम्भ हो गया था)। लख्डन के नागरिको ने शरे (Surrey) में भैनर या गाँव खरीवे तथा हेनरी अध्यम (Henery VIII) से ऋणों के समतान ने रूप में इस प्रशार की सहायता प्राप्त की। अत यह कहना अधिक युक्तिसगत होगा कि भेड-पालन इसीनिए ही महस्वपूर्ण नही था कि उमन इ.पि-योग्य भूमि को धरागाही मे परिणत दिया थरन इमलिए ही महस्वपूर्ण था कि उसने पूँजी को इस बोद आकाँवत किया जिमसे आगे चसवर उपापरिक दुग की पैजीबादी हपि वा जन्म हआ।

इस आग्दोलम की सीव प्रकृति के निम्नलियन कारण थे

(१) भूमि का मूल्ज लाखिक, मामाजिक और राजनीतिक कारगो में उत्तरी-सार परता गया। मन्मर में चुन जान के निष्ण मुमि का क्वामी होना आप्रश्यक था। अन भूमिपतियों वा ही गावियामेन्ट पर अधिकार होना या दमके अनिशेवन प्राय भूमिपति ही स्थानीय बद्या अधिकारी होता था। भूमि का उपयोग क्वा अनाज उरस्प्र करने या स्वान पर छोटे किलानों को देने में क्वाया लागका था। योनी दशागी से साम

<sup>2</sup> Prathero, Pioneers and Progress of English Farming, p 21

ही लाम था, अनुसमी मूमि लगीदना चाहते थे। एक ही स्टान पर अधिक मूमि रतन का प्रयास सभी करने समे।

(२) ब्यापार की उन्नति के साथ-साथ व्यापारियों का घन बटा और वे अपनी पुत्री को मूमि में लगाने लगा। इसके पीछ उनका उद्देश्य नाम कमान के माय-माथ राजनीतिक अधिकार प्राप्त रूपना भी या ।

(३) दम को जनमन्या बट रही थी और इमिक्स साठ पदार्थों की वटी हुई मौग ने तिए आवस्त्रन या कि खेता की वैदाबार बढाई जाये । उत्पादने बढान

. के लिए दण्द सेनी में सेनी करना आवस्त्रकथा। (४) सपद मुख्यन मुस्यिनियों रेही अधिकार में थी। जन घराप्रदी

अधिनियम स्त्रीकृत कराने में कोई कटिनाई नहीं होती थी। थान्टोलन का प्रभाव

(१) डीटै-होटे सेतो के स्थान पर बडे-बडे सेन यन गये और विचरे हाए नेती ने दशकों को मिनाकर उनकी चरापरी कर दी गयी।

(२) प्रश्नेत क्यान अपने वेतो का उपनेष अपनी सुविधा और पमन्द के अनुसार कर सकता था। उसे अनाज बीत तथा किंग सुपार सम्बन्धी अन्य कार्य बरने में अपने पटोसियों के सेंड लाकने और उनकी स्वीइति नेने की आवश्यकता नहीं गही।

(३) मेनी करने योग्य अमीन पत्रनी नहीं छोटी जाने नहीं जैसा पहले द्वि-क्षेत्रीय प्रमानी (Two Field System) अयवा जिन्होत्रीय प्रमानी (Three

Field System) के अन्तर्मन होना या। (४) नेत ने प्लाट बडे होने के कारण जीवन, खाद डायन व दाय-साथ मे

जासानी होने लगी । प्रसार का पश्जी से बसाव भी होने लगा । (४) कृषि का द्रण भी बद्देन गया । यद शरादम और क्वीवर पाम की खेती

होने नगी।

(६) नेत्री की नारियों संभी सदार हथा और दरदर मुसि से भी नेत्री नी

(७) हपि में पूँजीबाद का पदायंग हुआ और उद्योग की तरह हपि म मी

पैजी लगाई जाने लगी। (म) कृपि-कार्यमे विज्ञान का प्रदेश हजा और कृषि के नथे-नये वैद्धानिक

तरीने ब्यवहार में आने लगे ।

(६) इम आस्दोतन के कारण बहुत से सीग वेकार होकर प्रहर चने गये और वहाँ स्वापित होने बाते नये-नये बारसानों में सबदूर था काम करन लग, इस उरर औरोगिक शनि को महायता मिती।

किन्तु घेराबन्दी के बृद्ध अधिय पर भी हुए, जैसे

(१) गरीव विमानो ने निए यह जान्दीयन आपत्तियो का जन्मदाता सिद्ध

हुआ। उनने भूमि छीन सीययी। जिनने पास मोडी-नीभूमि रही भी वे उससे अपने परिवार माणीयण नहीं नर सकते थे, चूमि जब वे पहले को तरह परती अमीन और जयक का उपयोग नहीं कर सकते थे, अन उनको भी विवसत अपनी मिम बेच देनी गढ़ती थी।

(२) गाँव मे जनसख्या का एक महत्त्वपूर्ण भाग वेकार होकर शहरी की और जता गया और गाँव खाली हो गये। देण मे बेकारी की समस्या विकट हो गयी और

ममाज में श्रमिको का एक नया वर्ग उत्पत्न हो गया ।

(३) गाँदो के गृह-उद्योग भी नर होन लगे और योग कारोगर शहरों में जानर कारलानों के मजदूर होने पर विवश हुए।

द्विनीय समावरण या घेराबन्दी आन्दोलन

(Second Enclosure Movement)

हिनोय समावरण साम्दोलन व्यक्तिगत द्विष को व्यवसारित हिप के रूप में बदलन से महारू मिद्ध हुआ। इस सम्बन्ध म अठारहरी जानाव्दी से मध्य से १६वी गानादी के मध्य तक सीन महत्त्वपूर्ण तथ्य बुष्टिगोवर होने हैं (१) ऐसी का इपि क्षेत्र में प्रवेश।

(२) अधिग्रोमिक नानि के कारण मानव आवश्यकनाओं और हरिटकोणों में परिवर्तन ।

(३) वैक्षानिक और तवनोकी विकास के लिए बढे खेलो की आवश्यकता पर जोर दिया जाना।

समावरण बाल्दोनन का कार्यक्रम प्रारम्भिक रूप ये व्यक्तिगत सममौगों के स्वाप्त पर सम्भौदि विया था। बाद में कोर्ट ऑफ चामसी (Court of Chancery or the Exchequer) के इनका बनीकरण (Registration) होने लगा। व्यक्तिगत सममौगों में लडाई-समरों के परत्करण पातिसामेर्ट को व्यक्तिगत अधिनियम स्वीकार करना आवक्रम हो गया। सबस या पातियामेर्ट ने क्ये समावृत्त सेनों की जांच-महतान के लिए आनुक्त नियुक्त किया। सह १ द०६ सं सामान्य समावरण स्वितियम (General Euclosure Act) स्वीकृत किया। विया प्रारा

इए प्रकार गत् १७०० के बाद बेट की क्यों म धरावन्दी के लिए अनक अधिनियन पास निये गय और इनते अन्ययत नगक्षण ६५ ताल एक भूमि का समावरण लिया गया। आरिन्य क्यों में मावरण आरोतन की रिमां में सूत्र कर कितादिया ना सामाज करना पढ़ा। सबस बड़ी किताई यह वो कि यह कार्य अध्यक्त स्थाना था। अभिनियम स्थीनार करना गिन के स्थाना था। अभिनियम स्थीनार करना गिन के स्थाना था। विभाग जातुकों की प्रांत एव अन्य विविध नायों में पर्याप्त कर ब्याप्त वा । यह मद होते हर भी आरोतन उपयोगी मिन हुआ।

ैं हृषि-त्रान्ति ने हृषि-स्वयम्याको नवीन आयार पर अवस्थित पर दिया। जहाँ एक जोर हृषि कान्ति ने वैद्यानिक जावित्वार और पद्धतियो का सुबन किया,

28.

वहाँ दूसरो ओर कृषि के व्यापारवादी हिस्त्वोण वो भी अधिक भीरताहन दिया गया। हृषि अब तिर्फ जीविवा का साधन न होतर एवं व्यापार हो गया जिसे लाम के दृष्टिकोण से अपनाया जान सया अन यह त्रकृता युन्तिसमत ही होगा वि कृषि-त्रानित उन परिवर्गनों की अधिरत शृथना है जो आधुनिक भताबदी तत इस उद्योग को प्रभावित करते रहे हैं।

## कृषि उद्योग की प्रगति

कृषि-तान्ति वे फलम्बरण पूरामी मध्यपुरीन मैनोरियल प्रधा के स्वान पर नवीन टन की वैज्ञानिक कृषि-पदनि का घोत्र-धोरे विकास हो रहा था। अब कृषि का प्राधार आरम निर्मराना के स्थान पर काश्यरीकरण अधिक हो गया था। इसमें उनका कीन राष्ट्रीय सोमा लीवकर अन्तरराष्ट्रीय सोमा तक बहुँच रहा था। ये सभी पर्यकृत और किशन मन् १६५० वा उनके आवापात से आगण्य होत है। इस एक मो देन वर्षों के कृषि को कई परिवर्तकों से निकलना पदा। इन परिवर्तनी तथा ऐतिशामिक सभी को इस अकार प्रसात किया जा सकता है

- (१) इपि का स्वणं-युग (Golden Age of British Agriculture)—
- (२) मन्दी मा जान (Depression Period)—सन् १८७४ से १९१४

### १ कृषि का स्वर्ण युग (Golden Age of Agriculture—1850-1873)

इगलैंड के आधिक इतिहास में सन् १०५०-१०७३ का काल कृषि के स्वणं पुग के
नाम से पुकारा जाता है सभीकि इसी काल में कृषि के विविध क्षेत्रों में बहुत ही उफति
हुई। मन १०५५ से काम कानून (Corn Law) हटा दिया गया था जिसके
न पन्तर पति हों। से अप के आधात की मुलिया हो गयी एकन्तु उर्जित साम प्राप्त
नहीं हो सका बयीकि विदेशों में अन कामा को वृद्धि ने खाद्य की मांग को उन वेगो
में भी बदा दिया था। अप्त बानून हटान का एवं कारण यह भी था कि
इगाउँ व में कृषि यही प्राप्ति के स्थायित्व प्राप्त कर निया था, उसे अप्त कानून
हराग विदेशों प्रतिसद्धीं के लिए वेदिल निया गया। फिर भी साल पदार्थ सस्ते नहीं
हुए। विवस के गहुँ उत्पादक देश जो अपने उत्पादन का अधिवाश मांग इगलैंड के
वानारा में मेनन वे, १००० में युद्ध म ज्याल हो गये अत नियानी से द्वार
अवद्ध हो गय। इसी समय अमरीका आन्तरिक कतह म, स्य जीमियन युद्ध को
विभीविता मं, जमंनी अपन पदोगी युद्धी ने व्यस्त ये। वस्तुत्रों के मूल्यों में भीरभीरे वृद्धि होगी जा रही थी क्योंकि कैमीजीविया बीर आस्ट्रेलिया की त्रवानों से
स्वां निवान आरम्म हो गया था। मबदुरी बढ रही थी तथा मांस और रोटो
श उनभी वटना वा रहा था। रेनागी म विस्तार हो उद्या मांस वितर लिए उत्यादन

बाजारो तक पहुँचाने से बासानी हो रही थी और कृषि यन्त्रो और औजारो की उप-स्रव्य मस्ती होती जा रही थी।

इसी अविष से कृषि के क्षेत्र में कुछ बहुत ही आधारभूत परिवर्तन हुए । अस के उत्पादन को बदाने के निए तरहन्तरह के उत्पाद काल से लाये जाने तमें । इषि में विज्ञान ना प्रेक्षा हुआ और नेन काटने, जुनाई करने, बीज सोने तथा पनर्में वैदार करने से प्रको का प्रवास होने लगा। कृषि राग्यन में काफी विकास हुआ और एक राग्यन कारनाम टेडप्कोई से खोला गया जिससे राज्यमित लाइ तैयार को जाती थी, फरक्कर सेनो की उत्पत्त वायों। कृषि अधिक लामदायक व्यवसाय की जाती थी, फरक्कर सेनो की उत्पत्त वायों। कृषि अधिक लामदायक व्यवसाय साह हुआ। कृषि के विकास के लिए सरकार के क्षम ब्याज पर हिमानों को करने देन नी व्यवस्त्र की । यानायात के साधनों की उत्पत्ति हो कि नान हुए-दूर तक ले जावर अपना माल के वेत नी वेदाने लिए लाइ नात है।

प्रीय में स्वर्ण यन के निम्न कारण थे

(1) कृषि पदार्थों में उस समय तक विदेशी प्रतियोगिता कम भी।

(।) लगान एव निराये अधिर नहीं थे।

(m) राष्ट्रीय एव स्थानीय करो का स्तर ऊँवा नहीं था।

(11) ग्रह युग मूल्यों में वृद्धि का या, अनं कृषकों की नाम महीपजनक थी।

(४) कि उन प्रत्यान कुछ न चा, लग कुपका न निवास निवासका न निवासका न कि प्रत्या के मुखार हो जुने थे जिल्ला मध्या कुणि-यानी, पतु-मुपार, सामायिक लाह, नयो फलानो को सेती आहि से यह ।

पुरार, रामासाल लाद, नवा पकला ना सता लाद स या। (vi) इस समय नक ब्रिटेन से रेस बाताबात का वर्काप्त विकास हो चुरा

या जिससे मिलियो तक लाखान्न के विसरण में और ताद, यस एक बीज आदि के विसरण में मुक्तिया थी।

(vii) सामीण निष्क्रमण के कारण श्रमिको की माँग प्रधित धी और भूमि॰

पनि कृषि-धामियों को उत्तम बैनन दे गह था।

तारकार उत्तर स्थापित शाही कृषि-समितित से भी किमाना को बहुत महारता मिली। इसके अगिरिक्त उन दिनी वार्षिय कृषि-अहसीनी नया करती थी और गर पहार की अपि सम्बन्धी सुकता किमानी नक बहुँचाई आत्री थी। शाही कृषि कार्यक्र ता (Royal Agricultural College) की स्थापना भी द्वारी वात में की गयी। इसि धरै पीतते पर होने नयी थी। इन्ता गय कुछ होने पर भी यह तो नहीं कहा जा मकता कि इस बाल में कभी अपका उत्तरि ही उत्तरि थी। इस्ति-महरूरी सहित की स्वति की सित कम भी तथा पहना में विस्ताय बतार के पन्ने उपतर पे। अन नाम देशना को स्वति की सित कम भी तथा पहना में विस्ताय बतार के पन्ने उपतर पे। अन नाम देशना की स्वति की सित कर से भी स्वति होता के स्वर्ण क्षेत्र थी। की और आने के तिम् आविष्ठ की कैंगिएनिया और आन्द्रे दिवा के स्वर्ण क्षेत्र था की और आने के तिम् आविष्ठ दिवा है इस अवस्था की स्वर्ण कि सा इस अवस्था कर कर सा मकता है कि हाथ हिंदा है समय सर्वाधिक उपनित हो। इस अवस्था कि स्वर्ण है स्वर्ण कि स्वर्ण है इस अवस्था की स्वर्ण कर सित्र कर स्वर्ण की स्वर्ण कर स्वर्ण है इस अवस्था की स्वर्ण की स्वर्ण की स्वर्ण की स्वर्ण की स्वर्ण कर सित्र कर स्वर्ण है इस अवस्था की स्वर्ण की स्वर्य की स्वर्ण की स्वर्ण की स्वर्ण की स्वर्ण की स्वर्ण की स्वर्ण की

## २ मन्दी का यग और सघार के प्रयत्न (Period of Depression and Recovery) (सन १८७४ से १६१४)

सन १८७३ न पत्रचात रुपि स्वर्ण यग की समाप्ति के साथ ही आर्थिक मदी का बाल आरम्भ हो गया । इस काल म इंग्लैंड में फन-उत्पादन और बागवानी के नार्य को प्रथय मिला। इस आधिक मदी के चाल म भारी सस्या मे श्रमिक शहरो और ममद्र पार देशों म चले गये । पच्चीम वर्षों की सम्पन्नना के पश्चान कृषि की देशा में सक्ट के लिए अनक कारण उत्तरदायी था जैस

(1) सन् १०७४ के बाद दम वर्षों म कई बार शीन अथवा अधिक वर्षा के बारण क्मल जराब हुई और वृधि उत्पादन में क्मी आ गयी तथा कृषिकों को बहुत शानि उठानी पढी । उसके बाद कई बार कुला पडा।

(1) पारे को वर्मा के कारण पशुक्रों में बीमारियों फैल गयी और भारी मन्या में पशुक्री की मृत्यु होने लगी।

(111) मन १ देद में वैनेडियन पैसफिन रेलमार्ग के निर्माण न प्रेरीज का द्वार युरोप के लिए लोन दिया और इ गलैंड म विदेशी गेहें आने लगा। आस्टेलिया. अर्जेन्टाइना और रूर स भी ग, आयात शिया गया । सन् १८६६ मे अप्र के आयात

पर से कर पूजत हटाया जा चुकाथा। (iv) गेहैं के भाव तेजी से गिरन लग । १०७७ में गेहें का भाव ५० शिलिंग प्रति ब्वार्टर था जो गिरकर सन १८६४ में ३४ शिलिंग तथा १८६४ में केवल १७३

शिलिंग प्रति क्वाटेर हो गया। (v) चौदी के भाव गिरने से रजतमान वाले देशों से सस्ता माल आने लगा

जिसने सकट को और बढा दिया।

(vi) सकटग्रस्त ग्रामीण गाँव छोडकर शहरो की ओर आने लगे और श्रमिको के अभाव में फसली की बीना कठिन हो गया।

इसके फलस्वरूप देश में यह आन्दोलन चला कि छोटे-छोटे खेत (Small Holdings) बनाये जाये तानि अधिक मजदुरो को भूमि पर रखा जा सके। छोटे खेतो का निर्माण सरकार द्वारा ही हो सकता था क्योंकि बडे आसामी या भूमिपति इस आग्दोलन का समर्थन नहीं कर रहे थे।

इस आन्दोलन को सफल बनान में श्री जोसेफ चेम्बरलेन का नाम लिया जा सकता है। चेम्बरलेन-समिति के प्रतिवेदन के प्रकाशित होने पर--जिसमें छोटे खेतो की इकाइयों के निर्माण की सिफारिश सिम्मलित थी-ससद ने १८६२ में छोटी र इकाइयों का अधिनियम (Small Holdings Act) स्वीनार वर लिया। इस अधि-नियम ने अन्तर्गत नाउण्टी-कौमिल नो यह अधिकार दिया गया कि वह पहिलक-वर्त्त-कमीशन से रपया उघार ले और भूमि खरीदे तथा उसे एक से पचास एकड के भागी में बेचे। खरीद की वर्षे सरल थी बीर छोटे खेती की खरीद के लिए प्राप्त ऋण पचार वर्षों म चुकाया जाय, ऐसी व्यवस्था की गयी थी। परन्तु काउटी-कौंमियी की उदासीनदा और बन्ध सस्या ने अभाव में यह बिधनियम सफल न ही सका।

इन सब्दी और आपदाओं का सम्मिनन प्रमान हुपि पर यह हुआ नि इन्हें सब्दे हिए इपि को आत्मिन दे जाने के स्वण्य को गईन ने जिए तिनान में देना अनिवार हो गया। विद्योग प्रित्योगिना ने वारण सावात उत्पादन नामस्थल न रहा। अन केवल राखातों पर ही और देना कम कर दिया गया और उनके साथ-माय हुपि सम्बन्धी बन्ध केती सहायक गति विधियो को आरम्भ दिया गया जिनम निकेशी प्रनियोगिता कम थी। अत्रोत्यादन केवल सर्वोत्तम पूर्म तन ही सीमित करा दिया गया नया अन्य अपि पर केवल केवल सर्वोत्तम पूर्म तन ही सीमित करा दिया गया नया अन्य अपि पर केवल केवल सर्वोत्तम पूर्म नात ही सुद्द-त्यानत आदि प्रयोग सारम किये आने सो। १९७३ ई के में १० लाल एक्ट ही पह गयी। अन बहै-बाई पूर्मियोन होए योग्य पूर्मि को भी बरागाहों में परिवर्गनत करने लगे। हार्य सर्वी हार्द जान कनी जिससे कृपि के लिए बैजानिक सन्या मा

€3

कृषि सक्ट के कारण कृषि 🖪 पूँजी हटायी जाने सगी। खेती के लिए चैज्ञानिक यन्त्रों का प्रयोग बहुत कम हो गया । चेन चरागाह में परिवर्तित होने संगे और लोग गाँवों नो छोडनर जहरों में बसन लग । लगान में छूट दी जाने लगी । वृषि-श्रमिको और छोटे किमानो को विशेष कठिनाई होन नगी। गेहैं के आटे क निर्यात के कारण चित्रकाँ भी प्राय बन्द हो गयी। कनाडा, आस्ट्रेनिया में कृपि-अमिनो की अधिक माँग होने से बहुत स वृधि-अमिक वहाँ जा बसे । सर टी॰ पाल-श्रीय के अनुसार सन् १८७१ से १६०५ सव ब्रिटिश जीव को इस सवट ने कारण १.६०० मिलियन पौण्ड की हानि उठानी पढी ।

इस काल में इगलैंग्ट की सरकार ने आर्थिक मन्दी और सकट के कारणा भा पता लगाने वे निए दा बाही समितियाँ बनायी। १. रिचमण्ड आयगो

### (Richmund Commission)

इसकी स्वापना सन् १८८२ में भी रिचमण्ड की अध्यक्षता में हुई। आयोग ने अपने प्रतिवेदन में यह स्पष्ट किया कि आधिक मन्दी और मक्ट के निम्नलिविन प्रधान कारण थे:

(१) निष्टच्ट फसल-मन् १=७६-७७ में अच्छी फमल नहीं हो मनी। वर्मी प्रचार १९६२ से १९६६ तक देश में मुखा पड़ा और इससे पूर्व १९७२ में १९६४ तक अधिव शीत पदन एवं ग्रीटम में अधिव वर्षा होते से पनालें अच्छी नहीं हुई अन बाद्यान्त्री की उत्पत्ति पर्याप्त मात्रा में न हो सकी ।

(२) लगान ने बृद्धि- इस समय जवित बायित मन्दी से कृपन जनता यो ही परेशान थी, सरवार हारा करो मे वृद्धि कर दी गयी । अत किमान व्यवमाय न्छोडने नो दिवग हए।

(३) पद्य रोग-इमी समय कृषि म नाम आने बाले पद्युओं में भवकर 

ना प्रयोग किया जाने लगा था, परन्तु नाधारण विसाना के लिए तत्सम्बन्धी शिक्षा ना सर्वया अभाव या । वे निनान्त अनुभिन्न थे कि इन बैजानिक यन्त्रो और विधियो बा बहाँ और बिस प्रकार प्रक्रोग करना चाहिए। ब्रिट जो लाम कृषि के बैजानिक मुपारों से अनुमानित किया गया उस रूप म उत्पादन स्नर में वृद्धि न हो नकी।

(u) विदेशी प्रतिस्पर्दा-बाग्न कृषि ने विनास में ता एक तथ्य हमशा से विद्यमान रहा है कि उसे विदेशी प्रतिस्पर्धा का सामना करना पढ़ा है। सयुक्त राज्य अमरीना, ननाटा, आस्ट्रेलिया, भारत, रूस, अजेंन्टाइना से ग्रं आयात निया जाता या, इनलैण्ड का गेहें इस रूप में महैंगा पहता या अत विदेशी गें/ की प्रति- स्पर्डी में टिक नहीं पाता था। साथ ही साथ गाँस, मनसन, पनीर, आलू आदि का

आयात भी होना था, बत कृषि को आर्थिक सकट का सामना करना पडा। (६) रेल भाडों में सृद्धि—इस समय रेलो के माडो में भी गहरी प्रतिस्पर्द्धा

ने नारण बृद्धि हुई जिसका उसथा प्रभाव कृषि पर पडा। २ एवरस्ते आयोग

## (Eversley Commission)

रिषमण्ड आयोग कं समान ही सन् १८६३ ६७ म एवरस्ते आयोग की स्थापना पार्ड एवरम्से नी अध्यक्षना मे की गयी। इस आयोग की जाँच-पडनाल के अनु-मार सकट ना प्रमुख नारण चांदी के मूल्य म की गयी वभी थी। बांदी के मूल्य मे नार तथन का श्रुप कारण कार्यक पूरण कर का पाव का पाव का पूरण में इसी ही जाने से रजनमान (Silver Standard) वाले देशों से आयात किय जान बाने सामात्री ना मूल्य कस हो गया और वे इसलैंग्ड के बाबारों स सस्ते भाव पर विक्त लग । इस प्रतियोगिता के कारण विटिश इपको की आय गिरते लगी । साथ ही माध १८६० के बाद कृषि-धामका व अभाव के कारण भी सकट उपस्थित हुआ।

मन्दी के प्रभावा को दूर करने के प्रयत्न

१६वी शताब्दी के अन्त तक वडे-वडे पामी को तोडकर छोटे छोटे खेत बनाने का आन्दोतन पर्याप्त प्रमति कर चुका वा और इनको सरकार का भी छुना समयन मिला। जमीदार इस आन्दोतन के विरद्ध थे। किंगू १६७६ २९ ई० के इदि आयोग में लघु क्षेत्रा के निर्माण न पक्ष में अपना मुम्मव दिया। सन् १८६२ का लघु क्षेत्र विधान अधिक सफल नहीं हुआ क्यों कि उसमें दो

बुटियां थी। पहली बुटि ती यह बी कि काउण्टी कौसिल के लिए खेत खरीदकर खाट छोटे विसाना को बांटना अनिवास नही था। दूसरी भूटि यह यो कि जमीदारो को भी छे" देवना सनिवार्य नहीं या । सन् १६०८ में लघु क्षेत्र एवं आवटन स्रिप-नियम के प्रारम्भिक अधिकार कृषि मण्डली की सीप दिये गये। अस अब जिला परिपर उपयुक्त प्राधियों के लिए छोटे सन उपत्रब्ध करने को बाध्य हुई क्योंकि उनके अस्वीकार करने म द्रश्यि मण्डल हस्तक्षेप करसकतायाऔर काम चानूरुवने के लिए आयुक्ती की नियुक्ति कर सकताया। समिनियो को अनिवार्स भूमि प्राप्त करन का अधिकार दे दिया गया । भूमि का मूल्य मध्यस्थना द्वारा तय किया जाना या और बन प्राधिया को या हो भारक पर दे दिय जान से अथवा उन्हें सरल शती पर बन दिया जाता या । इस अधिनियम ने पारित हान एव १६१४ १८ ने महायुद्ध में प्रारम्भ के समय बुद्ध लघु क्षेत्रों का निर्माण भी हुआ। १६१२ ई० तक १,५५,००० एवड भूमि इसर अनुनार खरादो और वॉटी गयी । सन् १६०८ म इस बात की भी व्यवस्था की गयी कि काउण्यो-कौसिल याग्य आवंदको को अनिवार्य रूप से जमीन बेच। मन् १६०६ म एर विधान पारित हुआ जिसके अनुसार विसान किसी भी तरह वी पमन पैदा कर सबता था। १८६६-१६१४ वी अवधि म कृषि के झेत्र मे मुरूप चार प्रकार के पश्चितन हुए

- (१) जानवरो का पावना अधिक मोकप्रिय हो गया।
- (२) फर-पूरो की सेनी में अधिक बृद्धि हुई।
- (३) गेहूँ, जी और आतू की नेती में कमी की गयी।

(४) बैज्ञानिक द्वर्ण पर मुर्गी पानना, अण्डा तथा सबयन, पनीर और दूध वा

उत्पादन मुह हुया।
उत्पेदन विधानों ने अनुसार छोटे निसानों नो भी वही सुविधाएँ मिनने
समी जो ने क्ल बढे जमीसारों नो प्राप्त थी। इस नार में महराशिना आम्दोनम
नो बड़ा प्रीप्ताहृत निया। इस काल्योनन नी प्राप्त थीर-थीर उत्पादन, प्रित्तण
तथा कृण ने लेन से भी हुई। इपि विद्या ने निष् इपि विद्यानथीं नी स्थापना नी
मुर्था। प्राप्त सामित्यों ने अयोन अनक्योन जिल्ला निष्ठुन विशे गये जो पूस-पूस
नर निमानों नो हुपि थी जिला देने थे। इपि-अमित्री ना राष्ट्रीय स्थ स्थापित
हुन्ना। सन् १११२ में स्थाय काल ने एन जीक समिति नी स्थापना नी और हुपि
नी स्वति ने निष्य योजना नायों जिसमें हुपि-ममदूरों ने निष्य नम से कम मजदूरों
निश्चित परने तथा काल मुखानों नी स्थवस्था नी गयी। समिति न यह भी यनाया
कि हुपि पर जमीहारों सा अभिनार होने में ने सोन हुपि नी दसनि में मोई विशेष
स्वन्त्रना नहीं सिनी।

इस अर्जान में इपि के अनिरित्त ब्यापार और उद्योगों में भी निर्वाध मीनि ना परित्याग हिंदा गया। इपि भी उपनि के निरा दृषि यण्डन की स्थापना हो गयाँ निम्मितियाग हुए वार्ष थे—(१) पनुष्ठों ने गेगों की रोरणाम (२) इपि मन्द्रन्यी प्रचार कार्य, (३) प्रनिष्ट्यहीं में निमानों को अपाना, (४) पारों में होने बात्री मिनाटट को गोजना। उपनियों के साथ अधिया मन्दर्य स्थापित कपने में निष् औपनिकेशिय सम्मेनन कुनाये गये। इपि रोगों की गोजसाम के निष् प्रयस्त नियं स्थे। अनेन अनुगत्यान केन्द्र स्थापित किये गये। इपि गम्बन्धी उप्ति के निष् मार्ग देश को हुन्द निश्चन इपि क्षोने में विमानिन कर दिया, गया और प्रयोग और पान्नों के सम्बन्ध में अवस्थान समाव दिया करना था।

प्रका

"The Agrarian Revolution in Great Britain during the second half
of the 18th century was a necessary condition for development
of the industrial revolution." Examine critically the above
statement

"अधारत्वीं मनाब्दी ने उत्तराई ये प्रिटेन में हुई हपि त्रान्ति औद्योगित त्रान्ति मो ताते ने तिए एन आवस्वत मर्त थी।" इस तथन वी विवेचना भीतिए।

(बिहार, १६६२)

बारिक हर्जि में हरि कान्ति वा बीविज मा, विन्तु इनवे मामाजिव परिगाम मजबर वे !

(पजाब, १६६०, राजस्थान, १६६२)
3 Describe the conditions of Brush Agriculture in the last quarter

of the 19th contary, What step were taken by the Government to help the agraculturasts उत्तीपनी मश्ती के अन्तिन पच्चीम वर्षी म हिन्दिन्त्रपूष की दानाओं का बर्गन की निर्माण करें की नावाना करता हारा केना कहन उतार ग्या

नीजिए। तुपकों की महावताय मरकार द्वारा का क्यम उठाउ रचे। (बिहार, १६६६) Discuss the principal causes that led to the mechanisation of

4 Disense the principal causes that led to the mechanisation of agriculture in England in 19th century उन कारणा की विवचना काबिए बिल्होंने उप्तानवीं मही में ब्रिटिंग कृषि म

बारानीकरण को जांचारित किया।

5 Estimate the services of the following to British Agriculture (i)
Lord Townshend, (2) Robert Bakewell, (3) Arthur Young, (4)
Jethro Tell.

Jethro Tull. द्विष्ण इपि क निर्म निम्मनिषितः व्यक्तियों द्वारा दी यसे खवाओं का मृत्याकत कीत्रिय (१) त्यार्ड टाउनाण्यः, (२) जबट वक्वेष, (३) आदेर या, (४) जैयसेण्यः। (राजस्थान, १९५६)

6 Give briefly the Agricultural revival in England in the 18th century, bringing out the main feature of the Agarian Revolution thus broaght about अस्ति के स्वाप्त कर सामित में वार्य के स्वाप्त में माना कर सामित में वार्य के प्रवस्थान कर महीन में वार्य में वार्य में क्षा कर सामित में वार्य में क्षा कर सामित में वार्य के सामित में कार्य कर सामित में वार्य कर सामित में

अरहरवी श्वानी में हार्वेष्ट में हुए इसि के पुनस्थान का महोन में बात कीन्द्र और इस प्रवार हुए इसि कान्त्र की प्रमुख विधेयनाओं का महोत से उन्हान नीप्रिए।
(राजस्थान, १६६१ जोषपुर, १६६१)

প্ৰক্ৰমণ, ইংইং আয়ুবু, ইংবুং)

7 Give an account of the Agenan Revolution in England.

হ'বি'ড ম হুই হবি আলি বা বৰ্ণন বীবিত্। (বামধ্বাদ, ইংবুং)

## ¥

# आंग्ल कृष्य : वर्तमान स्थिति (English Agriculture : Present Era)

यदापि इगलैन्द्र घनी आबादी वाला औद्योगिक देश है और उसे अपनी लाय आवश्यत्ता की आयी मामसी अन्य देशों से आयात करनी पदती है किन्नु फिर की कृषि-उद्योग यहाँ का महत्त्वपूर्ण उद्योग है। इस उद्योग साम ताम को नाम इताद व्यक्ति निये हैं जो नागरिक जनकन्या का अगिवत साम है। राष्ट्रीय आय के ३ प्रतिमंत नाग की आय कृषि ने प्रान्त होनी है। ६ करोड एक्ट पूरि में में ४ ६ करोड एक्ट पूर्ति का उपयोग नेती के निए किया जाता है। वेदों का औपन क्षेत्रकर १६० एक्ट है। ऐसे मेनी की सम्या दे साम के समझ है, किन्नु छोटे सेदों की मस्या भी अधिक है। नगमम आये केन मालिकों के अधिकार में हैं और देय कर्यों द्वारा लगान पद बोध आते हैं।

उपीसवीं मनाब्दी के मध्य तक ब्रिटेन अधिकतर कृषि-उत्सादन के क्षेत्र में आरम-निमंद पा किंग्नु वाह में जब उन, अनाज और गोकन सभी मुद्दर देशों में मस्ते जप्त निमं तो भारी माना में उनका आपता किंग्नु जाने लगा। अवं स्थि-उपोग को पनार्वाजन परिस्थितियों के अनुसार दूध, अक्षा, भूवर और वासवाती उद्योग की बोत आवापन करना पटा। इपि की पदिन में परिवर्तन होने से अप्रीत्यादन से प्रवृत्ति, पशु-उत्यादित बस्नुयों और पन-भून तथा माग-यान के उत्यादन पर आध्य में निद्दर होंगों गयी। कृषि-योग्य पूर्ण ना से अपन नम् १९७५ से १९१४ तक निर्माद पर आध्य में निद्दर होंगों गयी। कृषि-योग्य प्रवृत्ति, येथों और भूगियों के लिए हिटेन को अधिकारिय पर निर्माद पर अधिक से प्रवृत्ति पर निर्माद से सिक्त से प्रवृत्ति पर निर्माद से सिक्त से सिक्त से सिक

(﴿﴿ म्प्यप्त र्रोन्ड्यम् एष्ट एक्टफेंट एक्ट के अन्तर्गत फोर्ट इयको एर्द मूमिटीनो को जमीनें दी क्यों। सन् १६०० में काउन्टी-कौंमिल के तिए यह अनिवार्ष कर दिया गया ति वे भूमिटीना के लिए भूमि को अवस्था करें।

Britain, 1959 An Official Handbook.

(ii) सन १६१४ तक समझग आठ लाख एउड भूमि इस प्रकार भूमिहोनों
 का दो जा चुकी थी।

(m) मन १८८६ म ही हपि मण्डन नी स्थापना कर दी गयी थी। इदि शिक्षा महत्राधिताएव सास वैदात्रीम भी सुधार क प्रयास किय गय।

(१४) वयुजी की बामारियों को रोजने के लिए अधिनियम बनाम गय और न्तर्की विकिन्स सर्विक प्रजास किया गया है

प्रथम महायुद्ध के पश्चान का बाल

साधार व अभाव तथा जिन्दान वहन हुए मूल्याक कारण आर्थित सकट इत्या हो गया था। इस प्रवार का न्यिनित उत्याज करने में उन देनों को अर्थित भागियों सहायक कि हुट जहीं अन-भ्यवस्था को उप्युवनता के अनुसार हिंध सम्प्री को मराक्षा प्राप्त था। नहा जाता है कि पुत्री नेज्य का पनीर और सब्बन हमाने हो सम्मा बहारा था। वहा जाता है कि प्रत्री नेज्य का पनीर और सब्बन हमाने हमें सम्मा बहारा था। वहीं भूजी नेज्य क उप्योजनात्रा के नियु सहुता था। प्रमा अनुमान नागा। जाता है कि यदि पुत्री संज्य म प्रकार में नियु महागा था। सावन या। यही। हाल समोभी बाट का या जो काम म प्रवस्तित मुह्यों के एक-निश्व के ही हमाने हम प्रमाण हो जाना था।

#### कृषि का सरक्षण

हाय का मरदाय में प्रकार ने हुंद क्या का मरदाय हुए प्रयम महायुद्ध में पूत्र कीर एवं की मिरान हुंद क्या का मरदाय हुंग प्रयम महायुद्ध में पूत्र कीर एवं का न म अब उत्पादन उपबोध, धानाधान एवं सबस नम्प्राधी मूक्तियाँ प्रमान की थी। कन हुंद के मर्का अस्यान कराव हो गयी और हमिण्य करकार न न न १६९७ म अब जलावन विभाग (Com Production Department) की स्थापना की। हीय उत्पादन म होने वाल बाट की पूर्ति के नित्य स्वतार द्वारा हानि पूर्ति का नाता थी। की अध्यापना की माम प्रवस्त परने द्वारा हानि पूर्ति का नाता थी। की अध्यापना स्थापना क्या मुस्तक बनन मी निविधन कर दिन मा भी। कि सुत हुंद १६३० म साधिक सकट ने क्या ना में कर तीह हा। अन न स्वतार न में स्वतार की हुंद हो। अन न स्वतार न में स्वतार की स

(i) भूमि ब सारत (मुविधाए) अधिनियम [Lazd Settlement (Facilines) Act 1919]—स्वता प्रदृष्य युद्ध स अवनात प्राप्त सैनिना नो भूमि पर पुनर्मापन नरना था।

(11) समाल होन्हिम्स एवड एसाटमेक्ट आफ सबड एवट, १९२६—इमन सन्तान एक एकड स पत्राम लवड तक व सना की व्यवस्था करने छाटे हपन परिवार। का दिव आत थ ।

- (iii) कृषि मजदूरी (निषयन) अधिनियम, १९२४—इमके अन्तर्गत कृषि-श्रमिको व बनन को निश्चिन करन क निए बनन मण्डना की स्थापना की गयी।
- (1v) कृषि (उपयोग) अधिनियम, १६३१ इसने अन्तर्गत गहरा क निर्णय पाच एवड या इमन क्षम के खेली को व्यवस्था काउन्यो कीमिल्स व द्वारा को जानी थी और नरावगार व्यक्तियों की जनाट किया जान थे।
- (v) कृषि विषयन अधिनियम १६२१ इपि उत्पादना ही हिस्स एव बीसन निर्यादिन करन के निष् विषयन-भाउता (Marketing Boards) की स्थानना इस अधिनियस के अन्तर्गत की गर्नी।

(1) मेहे अधिनियस (Wheat Act), १६३२ इनक अन्तर्गत दशी गहूँ के दिय गाररटी पूरची को ४४ जिनिना प्रति क्वाटण क जिसाक स तिहित्व कर दिया गया। वास्त्विक याजार-मूल्य गाररटी मूल्य स वस हात पर हाति की पूर्ति सरकार द्वारा की जान नाती। इनका परिणाम बहुत उनस हुता। गहुँ का क्षेत्र जा मन १६३१ म बनन १२ जान एकट था, मन १६३४ म बटकर २० लाल एकट

हो गया ।

विशिष्ट अधिनियम स मन् १९३२ वा मेहूँ अधिनियम (Wheat Act)
सुन्द या निग्रमें अनुसार स्नाधिण सहायता और निष्मित्र गर्हे उत्पादन की माना
का मुन्द निर्मान विश्वा जाना णा। गर्हे का प्रति विश्वार पुरुष निर्मित्त कर दिया
गया और उपक्षी पूर्ति सम्बार द्वारा की नाने नती। इसी अधिनियम के अन्तर्गत
एक गेहूँ आयोग की क्यापना थी। वी तथी की प्रति वर व अन्तर्गत विकय न अमेन
सूख्या का निर्माण करना था। यहि इस प्रकार की निर्मारित कीमन समाणित सूख्य
करना का निर्माण करना था। यहि इस प्रकार की निर्मारित कीमन समाणित सूख्य
हरतान विश्वा जाना था वह आदे क उपभीग पर कर सन्तर्गत स्वाह निर्मा नाना
था। २७७ नाल क्वाटन म उपर उत्थादत पर जानिस्तृति कस या विनकृत ही नहीं
की नानि भी निर्मा उत्थादत को साथ नियमित्त रहा । इस गर्हे नीति वा इस
साथार पर विरोध रिखा स्वाह दिन नीति का आधार व्ययं था क्योंकि नायी दुनिया
है गर्हे जेशादन की नुनना स द्वर्यन हा इपर सहूँ उत्यादन में रिक नहीं पाना
था, पर्यनु विनानों न इस नीति की इसनित सराहमा की कि उन्हें सराह्ना

माधारा अधिनियमा य नन् १६३१ ता कृषि विषयन अधिनियम (Agticuntural Market Act) मृत्य है जिममें कृषि मगदनो की आवश्यकता पर वन दिना गया। इस नयम में गूर्व नव हम प्रकार तो कोई सम्या नहीं यो जो बन्द्र्यों ने देशीतरण, नाव-नाव, यानायान मूहन मूक्ता का आधार बताती। इस अनिनयम के पीदें यहीं भावना की कि जिमानो को इस प्रकार की मुक्तियाएँ प्रदात को जायें जिनमें व अपनी आर्थिक न्यिन मुखार मकें। सन् १६२१ का अधिनियम देश्य मंगोधिन विद्या गया। इसुधे मरकार को इस प्रकार के अधिकार दिसं गये क्ति बहु वस्तुक्री के आयात को सहकारी क्रय-विकय समिनियों के हिनों में नियमित और नियमित्रत करें । इन दोनों बरबार अधिनियमों से घरेलू उत्पादन और कृषि दस्तुओं का आयात नियमित हो सवा।

वर्युक्त दोनो बाजार अधिनियमो से जो सन्धल विसान नो दिया गया वह आयान वर अधिनियम, १६३२ द्वारा पुरूट किया गया । इस अधिनियम ने द्वारा (अ) आयातो पर प्रतिचल्प क्लाधा गया (ला) विदेशो द्वारा विदिस माल ने प्रति भेद-माच करतने ना समाधान प्रस्तुत किया गया, और (इ) सरकारी आय में इंदि की गयी। इस अधिनियम ने कितानों को नई साम च शुविधार प्राप्त हुई परगृत साथ ही साथ विदेशों से आयान किये गये कुपि-यन्त्रो सुधा रासायनिक साथ पर अधिक कर होने सहे।

- मरकारी सरक्षण नीति के मुख्य आचार निम्निसिस्त थे (१) विजिष्ट मात्रा के उत्पादन के लिए गेड़ें के मुख्य की गारण्टी करना।
- (२) जी और कई की न्यूनतम कीमत निर्धारित करना ।
- (३) हुमको का हृपि-सुधार के लिए आर्थिक सहायना दना ।
- (४) यरेलू उत्पादन का उत्पादक नियन्त्रण द्वारा बाजार में नियमित तथा 'सरकारी नियम्पण द्वारा आधातित बस्तुओं का नियम्बण करना, उदाहरणाये, चुक्रवर के निष्
  - (५) घरेलू उत्पादन वा नियम्त्रण करना और आयात पर कर लगाना ।
  - (६) आमात कर—काशकानी की वस्तुओ पर आयात कर लगाना ।

अष्टिनिक इगलैंज की कृषि में जुकन्दर का महत्त्वपूर्ण स्थान रहा है। सन्
१९११ से पूर्व जुकन्दर की कहल नगव्य वी किन्तु गत् १९३४ में ४ लाख एकडे
भूमि में इसकों सेनी, होनी भी जो कि वैस की बीनी की ज्यार्थ अवस्वत्वत्व की पूर्ति
करता था। जुबन्दर की बेती की प्रास्ताहत मिलन का नराण सन् १९३५ का
किंदिरा सक्तर (आर्थिक सहायता) अधिनियम या जिसके अन्तर्गत १० च्य के लिए
आर्थिक सहायता की घोषणा की गयी थी। मन १९३६ में शाककर उद्योग (पुत्रपंठन)
अधिनियम में इस अपार की सहायता अजिनिवनकाल के लिए देने की भारणा की
गयी। इस प्रवार की व्यक्ति सहायता। अनिवन्दनकाल के लिए देने की भारणा की
गयी। इस प्रवार की व्यक्ति सहायता। अनिवन्दनकाल के लिए देने की भारणा की
गयी। इस प्रवार की व्यक्ति सहायता। अनिवन्दनकाल प्रवार का
का प्रवार उद्योग गयी। इसी अधिनियम व जनगत व्यक्तर उद्याग के वैज्ञानिकरण
का प्रवार उद्योग गया। जल सभी कवनर पीन्दरियों किटिस शुगर कार्योग्रीसन
लिमिटेड म गार्मिन कर ली गयी। जिसका निर्देश्य अन स्थायों नाकर आयाग द्वार

## दितीय महायुद्ध और आग्ल कृषि

प्रथम महायुद्ध की तरह दिनीय महायुद्ध काल म आरान कृषि सीवी सक्तारी नियायण म आ गर्या। स्वास की जटिन समस्या ने सरकार को इस प्रकार के आदश्यक कदम उठाने के सिए विवध कर दिया । खाद्याप्ती के अभाव के निम्नलिखित कारण पे

(१) युद्ध द्विड जाने<sup>र</sup>से विदेशों से अन्न का आयात सम्भव नहीं पा।

(२) कृपि-श्रामिको की वभी के कारण उत्पादन वस हो गया। धर्मिको को अनिवार्यन सेना से भरती विया जाने सवा तथा महिला धर्मिको को विविद्या और सेवा कार्यों मु नियोजित किया जाने सथा। उसवा परिणाम यह हुआ कि कृपि

चौपट होगयी। (३) हिटलर ने जल युद्ध के नारण आयान पर भारी रोक लग गयी। इससे

जनमार्गों में साय सामिश्रो आयात न होने से मीपण मकट उपस्थित हो गया ।
(४) देश की नक्षा और राजनीतिक स्वतन्त्रना की आकर्षण शक्ति ने परि-

स्थितियां और जटिल बना दो। सरकार को निम्नलिखित कारणों से भी अमोरपादन की और प्यान दना पड़ा

(अ) सेना को पर्याप्त मोजन देना आवश्यक था और सैनिको की सल्या वृद्धि पर थी।

(आ) विदशो द्वारा निर्यात बन्द कर दिशा गया था।

स्थापना की गयी।

(इ) जहाजों ने किरायों म वृद्धि हो गयी की नगांक जहाजों का अधिकाधिक उपयोग युद्ध कार्यों के लिए होने लगा ।

(४) अत सरकार ने इगलैंड की भूमि पर ही खाद्य उत्पादन की प्रीरमाहन हैना आरम्भ किया।

(६) क्षपि को स्वेच्छा के बनाय राष्ट्रीय इण्डिकोण से नियमित्र और नियमित स्थित गया। घरकारी, रीति-मीति के अनुसार ही फसलो का उत्तावत होता या। गुरुकालीन कृषि समितियों को स्थारना न इस कार्य में प्रिष्क सहायता पहुँचाई। इसी समय कृषि गवेषणा परिषद और कृषि नृयार परिषद की भी

युद्धीपरान्त काल से अब तक की आग्ल कृषि की स्थिति का अध्ययन द्वितीय महायुद्ध की समाप्ति के पश्चात कृषि उत्पादन के महत्त्व को अगीकार

किया गया और यह अनुभव किया गया कि तरकारी नीनि इस बारे में अधिक स्पाट और मुझ्त होनी चाहिए। सन् १६४७ में वृषि अधिनियम (Agriculture Act) गारित किया गया जिनका मुख्य क्षेत्र कृषि उत्पादन में वृद्धि करना और मूल्यों में स्वाधित ताने का प्रयत्न करना है। इ गर्वंड की वर्तमान तरकारी कृषि नीति इसी अधिनियम पर आधारित है। इन अधिनियम की प्रथम पारा में मरकारी कृषि कीति इसी अधिनियम पर आधारित है। इन अधिनियम की प्रथम पारा में मरकारी कृषि नीति को संध्यान्या करना जो सावाको एव अच्य कृषि उत्पादनों के उत्पादन कर सके जिसका उत्पादन राष्ट्रीय हित में देश की तैवाओं के भीतर करना वाद्योग की तथा पर इस उत्पादन नर सके जिसका उत्पादन राष्ट्रीय हित में देश की तैवाओं के भीतर करना वाद्योग हो तथा यह उत्पादन वास के उत्यादन वास के उत्पादन वास

त्रिमसे दृश्य में महान व्यक्तियों को उचित पारिश्रमिक एवं बीवन स्तर प्राप्त हो से और उतने द्वारा वितियोंकित पूँची पर उन्हें उचित साम प्राप्त हो सके। "जिस समय यह नियम स्वीकार दिवा गया उन समय मारावाने का साम या अत सकता मन्य के हिस्स के अता हो स्वाप्त के स

लाबाजों के अचाव की समान्ति के साथ ही सरकारी नीनि से भी अध्यक्षिक परिवर्तन हुआ। १६४६ से द्वायि उद्योग की समीक्षा के पश्चात् सरकार ने निस्त-जिल्ला आधारों पर अधिक और दियाँ

(१) भूमि का जोना जाने वाला भाग जिनना अभी है उतना ही रसा जाम परन्तु गेहूं और राई के उत्पादन वो अन्य क्यलो की तुचना मे क्य कर दिया जाय ।

(२) पशु-धन के लिए भाम, चारे के घरेनू उत्पादन पर अधिक निर्भर कहा जाय।

- (३) बाजार की माँग ने अनुसार नाय के माँग का उत्पादन बढाया जाय।
- (४) मेमने और सुअर के उत्पादन मूल्यों म त्रमी की जाय ।
- (x) दूध और अण्डो का उपादन बढाया जाय।

सरकार का दोर्थकाक्षीन वृधि-मुखार ना दृष्टिरोण यष्ट् है कि वृधि को प्रतियोगानक उद्योग के रूप म सग्रित किया जाय। आधुतिक वृधि को विशेषताएँ इस प्रतर हैं

(१) होतों को सहया— इस समय हिटन स समयन ४,३०,००० लेत है। दनस से सममम ३ ०८,००० होए पार्म इपनैट तथा देखा म, तमाना ५६,००० लगटतें। मे तथा गण ६६,००० उत्तरी आयानेट मे हैं। यद्यारि हिप रामें ना शीमन आनार १९० एक है किन्तु ६५० एवट या इतसे बढ़े होंग पार्मों नो समया भी पर्मोत्स है। इपि पार्मों म एकी प्रत्य की अवृत्ति इसर कुछ वर्षों से बढ़ी है।

(२) स्थानिय — वर्ष हिलान भूषि ने लाहिर है हिन्तु अधिकतर नाहनतार है जिनमें नगान को गुरसा दी गयी है जो भूषि पर दूषि करन, पशु पन और वन सामान रगन न अधिकारों है जबकि पृत्तिपतिया (Landlords) न मूसि, स्वरात-स्थाते सामान नमने होते है गया तूषि के विकास का दी यहर उनका है। मन १९४० म सदुक्त राष्ट्र भय न साम बहु से आधाग (U N F A O s World Census) द्वारा विवय गणना ना काम किया गया उद्यस श्रद्शान निवस्त्य न अनुनार इ यांक क्यारे देखा के स्थाप के अनुनार इ यांक क्यारे देखा के स्थाप के साम के स्थाप के साम के स्थाप के साम के सा

- है। उदाहरणाये, गष्ट्रीय कृषक सत्र तथा कृषि महवारी ममितिया जो कृपको को खरीदन और वेचने की मुविधाएँ प्रधान करना हैं।
- (३) कृषि परामग्नं सेवाएँ (Agricultural Advisor) Services) इपि मन्नान्य ने आधीन एक राष्ट्रीय कृषि परामग्नं सना (National Agricultural Advisor) Service) ना सगटन निया गया है। प्रत्येक प्रदेश म एक नाउन्टी में इमने अनर्गन परामग्नं अधिकारी (Advisory Officers) नियुक्त निय गया है जो कृषि परामग्नं सेवा (NAAS) प्रयोगात्मक कार्मों नो गनायनिक नाढ का वितरण भी करनी है।
- (४) इति भूति सेवा (The Agricultural Land Service)—यह सेवा सगठन इगर्नेड और वेन्म में नार्यगील है। इसना मृत्य नार्य भूमि ने मानिनों को भूमि अववा जायदाद ने जीवन प्रवच्य के मामनों में गलाह देना और कृषि मत्री एवं अन्य सन्द विभागों को इपि-भूमि के उपयोग तथा हुपि निगोजन आदि ने दियस में विशेषतों ने रूप में मनाह देना है। स्नाटनिन्द में यह नार्य गृपि विभाग के अधिकारियों हो हम में मानाह देना है। स्नाटनिन्द में यह नार्य गृपि विभाग के अधिकारियों हारा किया जाता है।
- (४) प्रमिक का जयवीग जिटेन में कुल भूमि जी दर प्रतिनात भूमि इपि में उपयोग में लाई जाती है जिससे इपि उपन, वाम या चारा आदि उत्तर पिये जाते हैं। इपनैंड एवं बेटम में ३० सिलियन एकड इपि-भूमि ना बेकल एटा भाग हो भाग प्रै-सिरो ने उत्पादन के जिए सबुकत होना हैतवा ग्रंथ भूमि से लाव एवं स्थान के जिए सबुकत होना हैतवा ग्रंथ भूमि से लाव एवं स्थान के स्वादानों का प्रतिनात कम है और भूमि ने अधिन भाग पर भेड पालन होना है अपदा चारा आदि उपाया जाता है। इपाटेड से जनसम्बादा ने देगते हुए भूमि नी कमी है, किर भी इत हम न दुनेस भूमि का उक्तमत उपयोग दिया है अभिना हम आपना को छोड़कर अस्व देवने को नहीं मिलता। यदि आरत से तुलना की जास नी हम हान होगा कि भारत कुल भूमि ने वृंतन अप प्रतिन हम।
- (६) उपायन—दिनीय यहायुद्ध से पूर्व जिन्न जपनी आवश्यवना हा ११ प्रिताल साधाज उपाधित वनता सा। भन् १६६६ तर जिल्ले साभाभ ४० प्रतिशत कर उत्पादन करने लगाना। सन् १८६६ में ब्रिटेन मा कुन मेहें उत्पादन समाम ४० साम उत्पादन करने लगाना। सन् १८६६ में ब्रिटेन मा कुन मेहें उत्पादन समाम ४० साम उत्पादन करने लगाना ४० साम उत्पादन करने साम उत्पादन कराय अर्थात भीमनत प्रति एक में १६ टन से भी अरिम । भारत स्वामम २४० मास एक में १६० सास उत्पादन मेहें उत्पादन कर के कुन्य अर्थिक। इसी से हम जिल्ला मा मकते हैं और विवाद कर सहते हैं कि इस दिला में भी उमानी इसमें विवास साम है। विद्यत तीम वर्षों में विवेद ने में हुन उत्पादन में १०० प्रतिकान से भी अर्थिक वृद्धि ने हैं पह वृद्धि से प्रकृत ने गृत र उत्पादन में १०० प्रतिकान से भी अर्थिक वृद्धि ने हैं है। यह वृद्धि से प्रकृत ने गृत र उत्पादन में १०० प्रतिकान से भी अर्थिक वृद्धि ने हैं। यह वृद्धि से प्रकृत ने गृत र उत्पादन में १०० प्रतिकान से भी अर्थिक वृद्धि ने हैं। यह वृद्धि से प्रकृत ने गृत र उत्पादन में १०० प्रतिकान से भी अर्थिक वृद्धि ने हैं। यह वृद्धि से प्रकृत ने गृत र उत्पादन से १०० प्रतिकान से भी अर्थिक वृद्धि ने हैं। यह वृद्धि से प्रकृत ने गृत र उत्पादन प्रतिकाल से भी अर्थिक वृद्धि ने हैं। यह वृद्धि से प्रकृत ने गृत र उत्पादन प्रतिकाल स्वत्य र ज्ञान प्रतिकाल के से प्रतिकाल से भी वृद्धि ने सिक्त से स्वताल स्वताल स्वताल स्वताल स्वताल स्वताल स्वताल से गृती है। यह वृद्धि से प्रकृत करने स्वताल स्वताल से गृती से प्रतिकाल से प्रतिकाल से गृती से प्रतिकाल से प्रतिक

एक बनिवार्यता है। इनके क्षत्रण पिछले तीस वर्षों में इगलैंड ने चुकन्दर, आलू. दम, मोस और अण्डो के उत्पादन से डेड से दी भुने तक वृद्धि कर नी है।

(७) यन्त्रीकरण—विटेन में १६२४ में समभाग २१,०००, १६२६ में १७,००० व १६६६ में १८,००,००० हुं तरर में । इस प्रकार विटिश्च वृधि प्रभाम में ईन्टरों वर प्रमास न्यान देशों के वृधि प्रभाम में ईन्टरों वर प्रमास न्यान देशों के वृधि प्रभाम के प्रकार वहां के हिन्द है। इसी प्रकार फलत सारक करने के मन्त्री (Combine Harvesters) भी सम्या सन १६६६ में ७०,००० भी जबनि सन १६३६ में उनकी सम्या वेदन १६० थी। विद्युत सन्त्री मा प्रमास भी दिनों दिन वहांत्र वहां है, विशेषना दूध हुन्दे वी प्रमानी ने इन वर्षों में स्वास्ति प्राप्त भी है। सन्त्रम ६० प्रतिमात कृषि कार्यों में विद्योति प्रप्त भी है। सन्त्रम ६० प्रतिमात कृषि कार्यों में विद्योति प्रप्त भी है। सन्त्रम ६० प्रतिमात

#### सरकार और कृषि

हत सनावरी म (विशेषण स्थलन व्याचार नीति ने परित्याण ने पण्याद) मरहार नो रिल हिम-विनाम नी और मिलकाषिक बढती चली जा रही है। मरहार ने हिंद अधिनथम, १९४७ के अन्तर्यत हम यात ना प्रप्राप्त निया है कि देश में हम नीमन पर हाथ-उपाधन हो और हिंद यो जिलत साम प्राप्त हो।

सन् १६४७ के अधिनियम ने अन्योत इपि-आयोग नी भो स्वापना नी गयी है। समान नी सुरक्षा भी सरकार नीति ना जन रहा है। इमलेड तथा बेक्स में १६२३ ना इपि-इनाई (Agricultural boldings) अधिनियम प्रचलित है जिनके अनुसार निसान ने बिदि बेक्सन नरना है तो एन वर्ष नी सुचना दी जानी चाहिये तथा मुझाबरें नी भी स्ववस्था नी गयी है। १६४८ के सभोषित अधिनियम से अपील नरते ना अधिनार सी इपन नी दिया गया है।

हिं वस्तुमा ने उत्पादन में सुपार तथा पशु-यन ने बिनाम ने तिए भी सरमारी प्रयत्न विचे आनं है। हिंप वाजार मो बोर भी युद्ध वर्षों से सत्तर ना क्यान गा है। इनने निष्य सन् ११४५ में हिंप वाजार अधिनय स्थीना निष्मा तथा रिक्त स्थान गा है। प्रश्ने कि एक से उत्पादी कार्यियों ने स्थापना सारि नो राहरण क्या रिक्त क्यार स्थान की सहित्यों कि विचित्र में प्रतिकृति संख्या है। कि सहित्यों कि विचित्र में प्रतिकृति संख्या है। कि सहित्यों कार्य विचित्र में प्रतिकृति संख्या है जो एक बोर संख्तेम निमान मध्य (National Farmer's Union) तथा हुमरी और हाँच सहरारी स्थित में सार्वन मध्यित कर्यों है। हुम्य-विचरण, एक न्यत्यादन, यनु-यन, ससन-सुवार नार्य ने निष् भी विचित्र अधिनियम स्थीहन कि संखे हैं।

ष्ट्रिय उत्पादनो से ष्ट्रपको को होने वाली बृद्ध आय जो कि दस वर्ष पहले कवन ३४० मिनियन पीण्ड पी, सन् १६६५ म ४५० मिनियन पीण्ड हो गयी है। ब्रिटिस सरकार कृषि उद्योग को सहायता के निष्ण प्रति वर्ष ३०० मिनियन पीण्ड उत्पन्न करती है। यह सहायता मूख्य पारच्टी (Prace Support) एव उत्पादन अनुदान (Porduction Gram) के रूप में दी जाती है। मूख्य मारच्टी योजना के अधीन सरकार उत्पादकों को एक निक्चिन न्यूनतम मूल्य की गारच्टी देती है और बाजार में बान्यविक मूख्य गारच्टी मूल्य से क्य होने पर विश्वानी की क्षतिपूर्ति के रूप में सन्दानि दो जाती है। इनका उद्देश्य इपको को उत्पन के विक्य से होने वासी हानि से मुरक्षित करना है।

द्याहन अनुवानो (Proudction Grants) ना उद्देश्य कृषि उत्पादकता में बृद्धि हो भ्रीत्साहत देना है और इसके अन्तर्गत भूमि-मुखार, पशु एवं गम्भी तथा भोजारों की करीद के लिए जियानों को सहायता दो जाती है। तन् १६६४-६५ में मननार क्षारा लगभग १०० मिलियन पोण्ड अनुदान में दिये मेरे।

युद्ध के बाद से सन् १८५४ तक ब्रिटिय मरकार द्वारा कृषि के विकास की मीनि अपनाई गयी, ताकि कृषि उत्पादन की युद्ध-पून के स्वर पर लाया जा सके। इसन अनुतार विभिन्न कृषि पवार्यों के उत्पादन के सदय निर्मारित दियों जाते में और किए दूस नान पर जोर दिया जाता था कि कहयों की प्राप्ति की जा सके। सन् १६६५ के पहले के दस ग्यापत वर्षों ने सरकार द्वारा कृषि के सम्बन्ध में जो नीति अननाई गयी उसका प्रधान उद्देग्य उचित लागत पर अधिक उत्पादन प्राप्त करना था ताकि ऐसे लाध पदायों के उत्पादन पर जोर विद्या वा सके जिनकी ब्रिटिश मण्डियों में अधिक स्वर्मा के तिन की किए स्वर्मा के स्वर्मा करना था स्वर्म करना था निर्मा करना था सके जिनकी ब्रिटिश मण्डियों से अधिक स्वर्मा करना था

#### कृषि का वर्तमान स्वरूप

दितीय महायुद्ध के जारम्य होने पर कृषि जत्यादन कार्यों म नाकी कमी हो गयों भी। बहुत सी मूमि जिस पर पहले कृषि की आती भी, अब भरागाहों के लिए छोड़ दो गयी, निन्तु युद्ध काल म लमभग ७० लाल एकड भूमि, जहाँ बरागाह ये, फिर स कृषि के अन्तर्गत ले तो गयी। आतु का क्षेत्रफल लगभप पुरुता बढ गया तथा गृह और जी ना क्षेत्रफल दुरुत से कुछ नम। चौपायों की सस्या में भी कुछ बृद्धि हो गयी चिन्तु मेंहें, भूमियों और सूत्ररों की सस्या में कुछ कभी हो गयी। दितीय युद्ध के उपराल पश्च सम्पत्ति में यही बृद्धि हुई बयोवि भींड पावना की स्थिति में सुपार होत से विदेशों ते पशुओं के लिए लाय आयात नरने में शुद्धिया हो गयी।

दूसरा महत्त्वपूर्ण परिवर्तन साधाप्ती के उत्पादन में हुआ। आजू और जई हो छोड कर सभी खायाजी, जेंड तथा मेमने क मौत, गैर-भौत और हुप के उत्पादन में बडी वृद्धि हुई है। क्रितीय महायुद्ध के पूर्ण नी जुलना में सुबर के मौत और अडो के उत्पादन में ७० तथा १०० अविवर्त की वृद्धि हुई और दूष में ६५% की। कृषि के विकास के लिए इस समय सरकार द्वारा निम्न सुविधाएँ दी जा रही हैं

(१) सरकार हारा अनाज ने न्यूननम भाव निश्चित किये जाते हैं। इनसे स्म मूहर हो जान पर किसान को होने वाली हानि के तिए सरकार उनकी सनिर्मृत वन्नी है। पात्र भेट, मुजर, मांस, अटे, जन, दूब, कानज, आनू और चुकरर र निष इस प्रसार ने मुख्य निवासिन विशे जाते हैं।

(२) इपि उत्पादन की बढाने के खाद और कैंन्सियम खरीदनें, यान उनाने, बढ़ें और बढाड़ियाँ पालने, इपि के बादू पशुओं की नष्ट करने के लिए सरकार विमोद सहायता होती हैं।

सरवार । वनाय नहायात वना र ।

(३) दीमवासीन कृषि मुखारों ने नित्त कार्म, भवन, मवकें, बाद्या, विजनों
सादि की व्यवस्था नने, छोटी दकाइयों में बढी दकाइयों में बढनकें, क्यों
सा उत्पादन क्षेत्र बटान, छिवारे प्रोचनाओं को कार्यानिक करने और लगी में
यात्री का उपयोग करने के लिए ११५० के अधिनियम के अन्तर्गत महायदा दो

वानी है। (\*) प्रत्यक क्षेत्र में हुमन को येती और बागवानी की निक्षा देने के निष् National Agricultural Advisory Service नवा Agricultural Land Service नामक मस्माएँ कामें कर रही हैं।

ूप, म्हणन प्लीर, मीस एवं अप्टावें उत्पादन मंत्री विदेत त विद्यत दन वर्षी मंत्राम्बाइन्टर उप्रति वी है। प्रिटेल करती आस्तरिय अवदरहरू पर १०० प्रितिम देश द प्रतिप्तित महत्वत, ६३ प्रतिमंत प्रवेर, १५ प्रतिमंत मूझर का मील, ७३ प्रतिमय अन्य मील, एवं ६० प्रतिमात क्षारी, ४० प्रतिमात गृहै ३० प्रतिमात चीली तथा ६६ प्रतिमत आदं का उत्पादन क्षत्र पर तेना है। इत इस्तादनों के यह जाने में भीला बिटिया नागरिक व आसर का प्रवृति में भी परिवर्तन हो गया है। अब आदा एव आतु के अधिक उपयोग नी अच्छा नहीं सममा शता और उसके स्थान पर अधिक प्रोटोनपुक्त पदायों को अधिक महत्व दिया जाता है। ब्रिटेन की गायें विक्वप्रसिद्ध है। पिछने दशक में एक ओनत ब्रिटिश साम के दुरप-उत्पादन में १५ प्रतिशत की वृद्धि हुई है। वहाँ की औरत गाय एक वर्ष म सरामप ६०० पैतन दूष देती है।

कृषि परायों का विजय निर्माण एवं उत्पादकों के सहनारी सगठनों द्वारा किया जाना है। सहत्वपूर्ण परायों के निए कर १६८८ ने कृषि विज्ञणन स्थितिस्था (Agricultural Marketing Act) के अन्तर्गात विषयणन सण्डती (Marketing Boards) का निर्माण निर

कृषि अधिनियम, १९६७ (Agriculture Act 1967) के अन्तर्गत राज्य हारा इति क्षेत्र मे विसीय एक अन्य अनार की महायता का वायरा और व्यापक हो ग्या है। इपि मन्त्रानय के अधीन अनेक मोतनाएँ इपि की सहायतामाँ सवाधित हैं। मन्त्रेरी मीति यह रही है कि विदिश्य इपि को अधिकार उपयोगी बनाया जाम ताकि उससे भोनन सम्बन्धी आवश्यकताओं के एक बड़े आग की पूर्ति की जा हके। इन मीतियों में म्यूनान मूल्यों की गारती प्रकार करता, होटे आकार के कामों के आधीक आकार के कामों के आधीक आकार के एक बड़े आग की हिए की हार्या हो है। इपि प्रकार की हिए सहस्वातीन एवं मध्यक्रियों के साम की व्यापक करता में प्रकार की ता साम अधीव करता अधुन है। इपि पदार्थों के विषयन एवं सहनारिता के क्षेत्र में मी राज्य का योग सरहार प्रवाद करता में सुविधाएँ के हिए वहायों के विषयन एवं सहनारिता के क्षेत्र में मी राज्य का योग सरहार्थों रहा है। योध सरक्ष्य, कृषि अनुस्थान एवं कृषि मित्रक में मीत्र करता अधुन है। योध सरक्षय, कृषि अनुस्थान एवं कृषि मित्रक में मीत्र के स्वत्य में स्वत्य स्वत्य है। विद्या सरकार हो सित्र सरकार प्रताद करता, एक-सित्रयों आदि के रूप में या गय एक रिहाई जलादन (मूल्यानुस्थार) सावात करता, एक-सित्रयों आदि के रूप में या गय एक रिहाई उत्पादन (मूल्यानुस्थार) सावात करता, एक-सित्रयों आदि के रूप में या गय एक रहान प्रताद एक करता स्वत्य करते के हम में या गय एक रहान प्रताद प्रताद करता स्वत्य करता वीट वी वारा स्वत्य स्वत्य

सरानना एवं अनुदान आदि पर व्यय नी गयों। बिटेन की वर्तमान कृषि का अध्ययन हम भारतवासियों के लिए अस्पत प्रेरपादायन है। क्वनक्ता के बाद से गारतीय कृषि समयम उसी अवस्या से मुक्त रूरो हैं जिसने बिटिस कृषि प्रयम एवं कियोग विक्वबुद्ध से पूर्व के यूपों में मुक्त पुत्री है। तीस-पातीस वर्ष पूर्व हम सोग कभी यह स्वप्त में भी नहीं सोष प्रकृते से कि भारत मी बाध्य होकर साधाओं के लिए विश्व के अन्य देशों पर निर्भर रहना पढ़ेगा। इस ट्रॉटर से भारत भी अब बिटेन की मौति खादाफों का स्थापी आयातक यन चना है-अन्तर केवल इतना हो है कि ब्रिटेन अपनी साध आवश्यकता का आधा

भाग आयात द्वारा पूरा करता है कि जबकि भारत अपनी आवश्यकता का केदल दमवी भाग आयात से पूरा करता है। ब्रिटेन मे जनसंख्या-वृद्धि की दर १ प्रतिशत

में कम है जबकि मारत में यह २'४ प्रतिमत वार्षिक है। यदि कृषि उत्पादकता की हर में विशेष उन्नति न हो सदी तो भारत का खाद्य प्रावसम्बन १० प्रतिशत से यह सकता है। अन समय रहते भारत की जिल्लि कृषि व्यवस्था से शिक्षा ग्रहण करनी

चाहिए । ब्रिटिश क्रीय के मध्ययन का भारत के लिए गही सबसे बन्धा महत्व है ।

Bridging out the main'features of Agricultural Policy followed 1 in Britain in between the two wars, discuss the National Agricultural Policy of 1932-38

दोनो दिश्वयदो ने मध्य इनलैंग्ड मे अपनायो गतीकृपि नीति को प्रमल विशेष-ताओं भी विवेधना मीजिए और १६३२-३८ मी राष्ट्रीय कृषि नीनि का वर्णन

की जिए। (TIBERTH, TEST) Account for the revolutionary changes initiated in British Agricul

2 ture Policy between 1929 and 1949 सन १९७६ से १६४६ के मध्य ब्रिटिश कृषि सीनि में अपनाये गये सहत्वपूर्ण

परिवर्तनो का वर्णन की जिए। (राजस्थान, १६६३) Discuss the effects of the second world war on British Agricul-

ब्रिटिश कृषि पर द्वितीय विश्ववृद्ध के प्रभावी का वर्णन कीजिए।

3

(राजस्थान, १६६३) Give a critical estimate of the efforts made by Great Britain to ۵ reorganise agriculture in the present century

बर्तमान शनाब्दी म इयलैंग्ड द्वारा कृषि के पुनर्संगठन के लिए किये गर्म प्रयस्ती का आसोचनारमक मन्याकन की दिए । (चितार, १८४६)

# मध्यकालीन औद्योगिक व्यवस्था (Medieval Industrial System)

यदि इ गर्लंड की ओद्योगिक स्ववस्था का मुचाक रूप से अध्ययन किया जाय तो यह स्पष्ट प्रतीत होगा कि आधुनिक फेक्टरी स्वयस्था तक पहुँचने से औद्योगिक स्वस्था को कई सोधानी से निकलना पढ़ा है। अध्ययन की मुविधा की हरिट के अधिगीय स्वयस्था को बार सोधानों में विभागित किया जा सकता है .

- (१) गृह-उद्योग प्रणाली (House-hold System),
  - (२) गिल्ड-प्रणाली (Guild System),
  - (३) घरेलू प्रणाली (Domestic System),

(४) कारलाना प्रणाली (Factory System)। इतना सम्बन्ध अध्ययन इस वात को स्वय्य करता है कि इन विभिन्न प्रणालियों के अन्तर का अम्यास पूँजी वे नियोजन और बाजार वे सकुचन तथा विस्तार पर निर्मेर करता है। इन विभिन्न जवासियों का अन्यत अध्ययन इस प्रकार हैं.

१ गह-उद्योग प्रणाली (House-hold System)

यह श्रीवोगिक विकास की सबसे प्रारम्भिन जनस्या थी। यह श्राधिक स्वाव-सम्बन भी द्या का सनेतक है। इस अवस्था से कृषि, पशुपालन, आसेट इस्वादि ने साय-साथ अनिवास पदायों का निर्माण परो पर ही कर लिया जाता था, उदाहरणाएँ, वस्त्र, बमड इस्पादि ना निर्माण। इस अवस्था से औद्योगिन किया कृषि का ही एक अग थी। पूँको नाममात्र की थी तथा वाजार अस्पना सकुचित और प्रारम्भिक अवस्था में ही थे।

२ गिल्ड प्रणाली (Guild System)

यह औद्योगिन विकास की दूसरी हिम्मति थी। इस स्थित तन गहुँचते-पहुँचते इ मर्नेड निमासियों नी आवश्यकताओं में वृद्धि और विविषता आ गयी। इस प्रणानी के उदब के साथ ही उद्योग या ध्यवसाय नी कृषि से भिन्न आर्थिक किया समक्षा गया। एन प्रणासी के रूप में इस प्रमा वा विकास १२वी सतास्त्री में हआ और त्रमश यह व्यापारिक और अधिशोगिक रूप में विकसित होती गयी। गिल्ड-व्यवस्था के अव्ययन की सुविधा के हब्दिकीण से, दो मुख्य भाग किये जा सकते हैं

(अ) व्यापारिक गिरुड (Merchant Guild) (ब) कारीगर गिल्ड (Craft Guild) ।

व्यापारिक सघ

(Merchant Guilds)

दारहवी शताब्दी में बहरों को मैनोरियल भू-व्यामियों तथा इ गलैंड के मझाद हारा हुछ, विशिष्ट अधिकार प्रदान किये गये। समय समय पर इन भू-स्वामियो द्वारा व्यापारियो को कुछ आर्थिक और व्यापारिक मुविधाएँ प्रदान की जाती थी। इ गर्लंड के इतिहास में यह वह समय वा जबकि सम्पूर्ण पूरीप के ईसाई राष्ट्र धार्मिक युद्धा (Crusades) से लगे हुए थ । इ गलैंड के सम्राट की सहायता के पिए पामित युद्धों म जाने वाले मैनोरियल भू-स्वामी घन प्राप्ति के लिए कस्वों में रहने बाने व्यापारियों को बुद विशेष अधिकार दे दिया करते थे और बदले में धन प्राप्त कर लिया धरते था। ध्यापारिक सथ दरही विशेष अधिकारी की उपज है। प्रारम्भिक स्थिति म ये सथ अल्य-सस्यक थे परन्तु धीरे-धीरे ये अधिक शक्तिशाली हो गय और शहरो एव वस्बो की नगरपानिकाओं तथा स्थानीय सस्थाओं पर छा गये । इस प्रकार वस्त्रो की प्रशासन-व्यवस्था, व्यापार-नियम्पण नियमन और सचानन इस सदी के हाथ में आ गये। इन सदी की विशेषताएँ निहन थी

(१) व्यापारिक सम विदेशियों के प्रति कडी निगरानी रखते थे। उन्हें स्थानीय और राष्ट्रीय व्यापार से कुछ प्रतिकत्यारमर रूप में कार्य करने की अनुमति

दी जाती थी।

(२) बाजार मे जब विक्रय की वस्तुओं वी वीमन का निर्धारण सद्य द्वारा होता था।

(३) बन्तुओं म मिश्राबट, अधिन ग्रूल्य लेता, क्य तोलता, गलत बीटो का उपयोग सारि पर यक्ष्मी नियानी क्ली ये और इह रोक्ते के लिए लेखन नियम सागू करन यनिकक उल्लायन पर दायी सदस्यों को बण्ड या भागी होना पढता या।

(४) विदेशी व्यापार का सचालन दिना केन्द्रीय सरवार की आजा के भी

इन संघा द्वारा संवानित हाना था।

ब्यापारी सघो कंदो और भी श्रमुख कार्य व

(१) प्रशासनिक नाय, और (२) पामिक और सामाजिक नाय।

(१) प्रतामिक कार्व क्याचारी मच धीरे-धीर स्थानीय स्वायत सस्याओ पर इतन हाबी हा गय कि नमर की धातन व्यवस्था इन्ही के द्वारा चलायी जाने समी। काराकित सब अवनी जूनाव प्रयाती द्वारा नागरिक शासन-अपवस्था ना सचातन वरते थे ।

(२) धामिक और सावाजिक कार्य —व्यापारी सघ आज के वेम्बसं ऑक कॉमसं ने समान सस्वाएं तो यो ही परन्तु ने इन आधुनिन सस्वाओ से द्रुष्ट और भी आधिक थी। ये अपने सस्त्यों ने सामाजिक हितों का ब्यान रसती थी। इनका कार्य अपने सस्त्यों नो आधिक सहावना देना, मतस्यों को साधारण शिक्षा तथा चिरित्सा का प्रकाय करता, भय ने अन्तर्यंत अनायों, विष्यदायों और अपाहिजों को रोजगार देना और उन्ह आधिक नृति सुनम करना तथा मदस्यों ने विनाह, मृत्यु इत्यादि बारों में सहायता करना था। इन प्रकार में सथ आधुनिक योजनाओं का आधिक रूप संत्रा करना करने थे। १३वी शताब्दी इनके विकास का स्वर्ण युग है जबकि इन सधी का अव्यक्ति विकास और सहार इन्ना।

#### कारीगर सघ (Craft Guilds)

ब्यापारी सभी ने समान है नारीगर सभी ना मध्यनातीन हगलैंड नी लार्थिक क्षवस्था में महत्त्वपूर्ण स्थान रहा है। व्यापार और इपि से लिए कप में इनका उद्गम है रसी मता-ते म हुआ। इनके उद्गम ने नारे में सर्वशास्त्री एत्सत मही हैं। वो विभिन्न विद्याल इनके उद्गम ने नारे में स्वर्थता है के इस प्रकार मिंही हैं। वो विभिन्न विद्याल इनके उद्गम ने नारे में स्वर्थतित है के इस प्रकार स्वर्थन स्वर्यन स्वर्थन स्वर्थन स्वर्थन स्वर्यन स्वर्थन स्वर्थन स्वर्थन स्वर्थन स्वर्यन स्वर्थन स्वर्यम स्वर्थन स्वर्थन स्वर्यन स्वर्यन स्वर्थन स्वर्यन स्वर्थन स्वर्यम स्वर्थन स्वर्यम स्वर्यम स्वर्य स्वर्य स्वर्य स्वर

राजनीतिक प्रनाडनाआ से आग हुए और इ गलैंड में आकर वस हुए कारीगरी ने इस प्रकार के सभी की जन्म दिया।

प्रकार के समाका जन्म दिया।

(२) बुख अर्थकारित्रयो की यह मान्यता है कि असन्तुष्ट समिको ने अपने आपको असता से सगठिन कर लिया था। कालान्तर में ये ही कारीगर सपो का रूप धारण कर सके।

(३) कुछ अर्थशास्त्रियो ने अनुसार ब्यापारी सधी के साम्य और साहश्य पर

कारीगरों ने अपने भी सघ अलग बना लिए।

(४) कुछ अर्थणास्त्रियो की यह धारणा कि ब्यापारी सथो ने ही (जो कि ब्यापार और उद्योग दोनो ना ही सचालन करते थे), सुविधा और कुशलता की दृष्टि सं अपने को दो भागो में बिमाजिन कर लिया था।

जपर्युवत विचारपाराजी से यही निव्कर्य निकलता है कि सम्मवत्या सभी प्रकार की विचारपाराजी ने सम्मितित और समस्वित रूप से भारीगर कारों में छ्वपम में सहायता दी होगे। सर्वेप्रथम इस प्रचार के सधो ना गठन जुलाहों में हुआ ! तरपायाद ये अन्य उजीगों में भी गठित हुए। इन सधो के उहेश्य निम्न ये

- (१) उद्योगो का नियन्त्रण और नियमन ।
- (२) मजदूरी का नियमन ।
- (३) वस्तुओ की कीमतो वा निर्धारण।
- (४) धार्मिन कार्यों का सम्पादन ।

- (५) सित्र समो के रूप में सदस्यों की सहायता।
- (६) आमोद-प्रमोद के साधन जुगना ।
- (७) विदेशी प्रतिस्पर्द्धा से रक्षा ।
- (६) आपसी ऋगडो को हल करने के लिए मध्यस्य का कार्य भरना ।

#### ध्यवस्था और संगठन

इन कारीगर सधो का सगठन तीन प्रकार की श्रीणयी से मिलकर हुआ:

- (१) चत्र कारीगर (Master Craftsmen),
  - (2) साधारण कारीगर (Journey men).
  - (३) नीबिखिये (Apprentices) ।
- (१) जनुर कारीगर (Master Craftsmen)— यह मध्यकालीन औद्योगिक स्वयस्था का नायक होना था । जनुर कारीगर की संगती जिल्ल्याला होती थी जो उसी के प्रयत्नी से सारम्य जी जाती थी । इसने उसके आयोग कई कारीगर वे अभिक प्रयत्नी से सारम्य जी जाती थी । इसने उसके आयोग कई कारीगर वे अभिक होते थे। ऐसे कारीगर या प्रणिक्षित अभिक्य मन्त्रद्री पर रखे जाते थे। अभिक होते थे। हो साम से बाते वाली सामग्री के सितिष्क सुत्र करियार के शाम अपने अजारो और काम से बाते वाली सामग्री के सितिष्क व्यवस्था सामग्री के सितिष्क व्यवस्था सामग्री के सितिष्क व्यवस्था सामग्री कर सामग्र
- (२) साधारण अमिक (Journey men)—ये वे प्रशिक्षित श्रमिक होते ये जिन्हु सुक्त केयर गिरुक का सदस्य बनता पढ़ता था और जिन्हु कार्य के निय मानक से वेनन पितना था। ये प्रतिक्षित अमिक कर्ष पर्यों के अनुभव के पहचात सान्दर काव्यसमेन बन जाते थे। प्रशिक्षित अमिक किसी गिल्स्याला से काम करते एते के अवन वीविकोशानंत की अस्तित अस्ति त्री सत्ति पातन्ता था। यह निरस्तर दम प्रवाद के प्रयत्न में सक्त रहेगा और राह वेन्द्रता या। कि प्रमेश वह माहस्त प्रत्या के स्ति का स्ति पातन्ता करा। यह निरस्तर प्रवाद से प्रयत्न में का स्ति प्रत्या करते के स्ति प्रतिक्र स्वाम न होक्त अक्षा प्रयाद से प्रवाद से प्रवाद से प्रतिक्र प्रत्या न होक्त अक्षा प्रवाद से प्रवाद से प्रतिक्र प्रतिक्र प्रतिक्र प्रतिक्र प्रतिक्र प्रतिक्र प्रतिक्र प्रवाद से प्रतिक्र से प्रतिक्र प्रतिक्र प्रतिक्र से प्रतिक्र प्रतिक्र तिक्ष प्रतिक्र प
  - (द) गोर्फ्फच्ये (^ppyeni.cos)—बारीचर खयो के ऐतिहासिन विवरणों में मह मध्य आभात सिन्दा है हि इस प्रकार के खमिलो की प्रधा नन् १२६० के पूर्व भी थी। मह बसे बीटे पीरे वारीचर मधो का महत्वपूर्ण क्षा यद समार व्यक्ति आरोमिक बान में करती दक्षता का मन्त्रोध्यवक्त प्रमाण बते पर कोई भी व्यक्ति

कारीगर सधी का सदस्य बन सकता या तथापि कालान्तर में किसी शिल्प में प्रवेश करने के लिए पहले नीमिनिया वनना अनिवार्य हो गया। इस प्रकार के प्रशिक्षण का उद्देश्य न सिर्फ निसी युवन को उत्तम कारीगर बनाना ही था, वरन उसे उत्तम नागरिक और उत्तम ईमाई बनाना भी था। यही कारण था कि चतुर कारीगर या मास्टर काफ्ट्समेन को नौनिखिय पर पूर्ण नियन्त्रण का अधिकार था। प्रशिक्षण की अविधि विभिन्न सिल्यों और नगरों में मिन्न-मिन्न थी, परन्त बाद में चलकर लन्दन के बारीगर ने ७ वर्ष की उपयुक्त अवधि निश्चित कर दी और अन्य नगरी के कारीगर समो ने भी इसी नीति का अनुकरण किया। मन १५६३ के शिल्पी अधिनियम के अधीन यह नियम मर्बेत्र व्यवहार में लाया गया ।

नौभिनियो का प्रवेश नगर के अधिकारियों के अभिलेकों में होता था। नगरपानिवाएँ इस प्रवार ने पंजीयन करने के लिए शुरूब लेती थी, अने वभी-कभी पजीयन में बचने नी प्रवृत्ति के भी प्रमाण मिलते हैं। कभी-कभी मास्टर कापद्यमेन बदलने की आवश्यकता भी नौभित्यया द्वारा अनुभव की जाती थी। इस प्रकार की स्थिति मृत्यू या दीर्घकालीन बीमारी के कारण उत्पन्न होती थी अथवा नीमिलिये के प्रशिक्षण में मास्टर काष्ट्रसमेन द्वारा प्रमविदा का पूरा-पूरा पालन न करन पर भी कारीगर सभी द्वारा इस प्रकार की अनुसति दी जाती थीं। उद्योगों की प्रारम्भिक अबस्या में नीतिवियों की सल्या सीमित नहीं थीं, परन्तु बाद में मास्टर काय्ड्समेन के अन्तर्गत इनकी सल्या निश्चित की जाने लगी। यह व्यवस्था नियोजित और नियोजक दोनो ने ही हप्टिकोण ने लाभदायी थी ! नीसिलियो के दृष्टिकोण से प्रशिक्षण की सविधा का उत्तम उपयोग तथा बेकारी की समस्या का उचित समाधान होता था तथा मान्टर नापटसमेन के दिन्टिनोण से अधिक प्रवेशार्थियों की सख्या से उसके समक्ष अधिक व्यक्तियो द्वारा प्रतियोगिता का ढर रहता था।

## कारीगर सधीं से लाम और हानियाँ

इन सधी की उपस्थिति से निम्न लाश थे ॰

- (१) रोजगार की निविचन्तता ।
- (२) उचित मजदरी का निर्धारण और आश्वासन ।
  - (३) सामाजिक सरक्षण ।
- (४) विदेशी प्रतिस्पद्धी से बचाव ।
- (४) सामाजिक और वार्धिक लाभ।
- विन्तु इनसे निम्न हानियाँ भी थी . (१) इससे एकाधिकार को वल मिला।
- (२) रुडिवादिता वद गयी।
- (३) व्यक्तिगतं स्वतन्त्रता वा हुनन हुआ।
- (४) थमिको को अनुसासन के नाम पर कब्ट भी सहना पहता था।

## पतन के कारण

(Causes of Downfall)

(Causes of Downson) कारीयर मधी के पतन के प्रधान कारण निम्न ये

(१) माधारण मजदूरी ना अधिक समनन और अधिनारों के प्रति जागरक होना, जिससे मास्टर शाप्ट्समेन तथा साधारण मजदूरी में फूर पढ गयी और उनके प्रतिद्वती मची का निर्माण होन स्था।

(२) कारीगर सधी की सामाजिक कन्याणकारी प्रवृत्तियों का अन्त होना।

- (३) साधारण मदम्यो पर कारीगर सधी का नियम्त्रण सम्बन्धी अत्याचार होना है।
- (४) मन् १४२७ और १५०४ वे ब्रिटिश सरकार के अधिनियमों ने भी कारीनर संधों के यतन में भोग दिया। नरकार न इनयकों की क्यामन एवं सामानिक प्रवन्तियों पर प्रतिकाम लगा दिये और नौसिनियों वे हितों को सरसित किया।
- (४) छोटे-छोट कारीगर सम्रो ना बडे सम्रो से प्रशीकरण पतन में सहामक हुना। छन् १४२२ स सम्पूर्ण इनारैण्ड से इन सम्रो की सल्या १११ मी जबकि १४३१ में बहुत्वल ६० ही गह गयी। (६) वारीगर सम्रो ना स्थापार से भी विश्लार इनके पतन में सहायक हुआ।

(६) कारीगर वर्षो को व्यापार से भी वहिन्दार इनके पतन में सहायक हुआ (७) नगरी की बृद्धि और वैज्ञानिक विकास हुआ।

(५) नगरत वा चीह जार व्यवस्था सं आधुनित औदायिक अवस्था की स्थापना मी इन सभी के पतान सं सहायक हुई।

कारीगर सधी तथा अम सस्याओं का तुसनारभक अध्ययन

कभी-व भी इन कारीबर सबो की तुलना आधुनिक श्रम-सन्याजो (Trade Unions) से की जाती है किन्तु इस तक्का से निस्नाकिन सब्य विचारणीय है

(१) कारीगर मधी वा निर्माण तिर्फ चतुर कारीगरी द्वारा ही दिया जाता या जार्नीक बाहुनिक अमन्तस्थाएँ कृष्णत बीर अनुदान कारीगरी के सहयोग से ही कतनी हैं।

भगगा है। (२) इस प्रकार कथा में नियोजक और नियोजित सम्मिलित होते थे, हिन्सु आधुनिक मजदूर संगठन केवल विद्युद्ध रूप से मडदूरों का ही संगठन है।

(३) दन प्रकार के सभी पर नगरी भी स्थानीय सस्थाओं का नियन्त्रण होता था किना इन प्रकार का जोई नियन्त्रण वर्तनान श्रम-सन्धाओं पर नहीं है।

(४) बारीयर सम देवन कहरी मस्यापुँ ही थी, दिन्तु आप ने यजदूर समादनों में प्रामीण और शहरी तस्व होंगे ही शासिन हैं।

(४) बारीयर सधी वा होई वच्टीय सपटन नहीं होता था, विन्तु आधुनिक श्रम-सधी का सगटन भेडण्यान या बहे राष्ट्रव्याची सगटन से नियन्त्रित होता है।

(६) वारीयर नय सामाजिक और धार्मिक नायों का सवालन करते थे किन्तु आज की ये सबदूर मन्पाएँ कुछ शीमा तक सामाजिक कार्य तो करती हैं. पानिक कार्य नहीं।

# ३ घरेल् प्रणासी (Domestic System)

ितन्द-प्रणानी ने पश्चान जो प्रणानी अस्तित्व में आयी उमें परेन्नू-प्रणाली बा नाम दिया गया है। जब १४वीं शागान्दी ने पश्चान् गिल्ट-प्रणाली बा वनन होने लगा तब नयोन पूँजीपति वर्ग वा उटब हो रहा था। पूँजी वा आधिर्मांव आपन उद्योग ने सेत्र में नवीन घटना थी जो उनी उद्योग ने उत्पादन वी देन यी। उन उद्योग ने सेत्र में नवीन घटना थी जो उनी उद्योग ने उत्पादन वी देन यी। उन उद्योग ने सेत्र में नवीन पटना थी जो उनी उद्योग ने विकास वा मामान्य विचा जो भेडपायन या समावरण आग्दोलन के नाम में विकास है, और इन प्रकार उन्न ही पुराने श्रीद्योगिक द्यांके, पिल्ड-प्रया, वी ममान्त्र करने वा महस्वपूर्ण नारण थी। परेलू प्रणानी का महस्व इन रूप में भी है कि इनने बीचीनिक पानि की गुच्छभूमि वा कार्य रिया।

उद्गम एवं विकास

इस प्रणाली का विकास बहुत ही धीरे-धीरे हुआ। इसके विकास से निम्न तत्त्व प्रमुख थे

- (१) गिरुड-प्रथा वे अन्तर्गन जिन प्रीनिशन श्रीमशो वो गिरुड की सदस्यना नहीं मिल पाती थी अथवा जिनको अपनी सजदूरी की दरो से सन्तोप न धा वे कारीगर प्रामीण क्षेत्रो से चले गय और उन्होंने वहाँ अपना कार्य आरम्भ कर दिया।
- (२) प्रम-विभाजन की प्रतिया का भी अब अधिव विकास हो गया था।
  स्वाभाविक रण में एक ही वस्तु का उत्पादन अस्त्य-अस्त विभागो और व्यक्तियो
  हारां सम्प्र विधा जाने लगा। माहमी या ज्यापारी-गूँजीवित कुत विभिन्न व्यक्तियो
  के मध्य एक कड़ी या प्रश्नला का नार्य करना था। सन्यु-उदोग ने इस प्रकार के
  व्यक्ति का अस्तित्य अतिवार्य कर दिया व्योक्ति एक ऐसे मध्यस्य व्यक्ति की
  आवक्यकता थी जो इस प्रकार ने गायं का निरीक्षण और समायोजन करे! यह
  भूँजीयित-मध्यस्य व्यक्ति न वेकत उदोग का निरीक्षण ही करता था। यहने माल से
  प्राप्त साम में करोददा था और निर्मित साल नो भी वेकता था। पक्ते माल से
  प्राप्त साम में करोददा था और निर्मित साल नो भी वेकता था। पक्ते माल से
  प्राप्त साम में वह मजदूरों की मजदूरी जुकाता और वनन नो अपने पास रस्ता था।
  भूगीयित-प्रस्मक के कार्य-स्था अस्तारी ग्रीधित ने निर्मावित्य कर्ता

पूँजीपति-मध्यस्य के वार्ध-इन व्यापारी पूँजीपनि वे निम्नलियित वार्य होते थे

- (१) वच्चे माल की खरीद वरना,
  - (२) कच्चे माल का भिन्न-भिन्न प्रकार के करीगरों में वितरण करता,
  - (३) अर्ड-निर्मित मान को एक कारीगर से दूसरे कारीगर तक पहुँचाना,
  - (४) पवरे माल वा सबह करना,
  - (४) पत्रवे माल का बाजार में विश्वय करना, तथा
- (६) प्राप्त जामदनी से मजदूरी की मजदूरी का विनरण तथा अविद्याप्ट रकम को लामण रूप में रस्त केना ।

यरी कारण वा कि मशकार ने पास्तु-अपासी व विकास का रोकन के निष् कृत समितियम पास्ति किया था। यह आर्थिक गांत्रियों के विषय क्षमप का भी रहें हैं। सन् पत्रित को प्रत्यापी प्रांत्री किया पाय उनकी नामात्ति अयलन्ता म ही हुई। सन् १४६४ क स्पितियम के अत्तर्गेत तियाजिया का वैवानित मनदूरी देन का बात करी गयी, हो। प्रकार ११६५६ के बुनकर अधिनियम के सन्तरात यह सन्द्रव्या की गयी कि कोई अधु अकृत (आ तरह स्वाद्र पहुत है) से सर्थिक क्षम मात्री कि सन्तर्गा था। और न कोई क्ष्य के साव्या (Clockuer) महरू के बार प्रदू वर्षी विच्यानक हुई कि कहरू वह कुई है। यह के तीचे कह स्वाद्र अपनि या कार्यात्र स्वाद्र कि स्वाद्र स्वाद्र है। विच्यानक हुई कि कहरू वह कुई है। यह के तीचे कह स्वाद्र अपनि या कार्यात्र स्वाद्र स्वाद्र प्रवाद्य जान तन। इक प्रवाद के त्रव्य कार्यात्र स्वाद्र स्वाद्र प्रवाद कर्या कार्यात्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र के रोक्स कर्या कार्य करिया वाहर स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र के रोक्स क्ष्य स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्र स्वाद्य स्वाद्र क्ष्य क्ष्

## घरेल्-प्रणाली वे लाभ

(Advantages of Domestic System)

() व्यक्तिमत निरोत्तम की प्रवृत्ति—पूँतीननित्यवस्य उद्योग न प्रत्यक् परमु का व्यक्तिमत निरोत्तम करता था। अपने अनुसद एव सप्यता क प्रत्य प हु इस निरोद्या का अधिक प्रमाणपूर्व अना देना था। गिल्ड-प्रणानो क अन्तरन सह प्रवृत्ति नहीं पायों आठी थी।

(२) कारीवर्षी को सुविधा—हम त्रवासी क अन्तर्धन वरनेपर करन साठ के कर गव तिर्मित्र साथ के विकर अध्यत्यी अध्यो स मुक्त थ क्यांकि यह वार्ष मन्त्रक्त कुर्त्वार्षिक हार किया जाता सां तासी दक्षा के क्षिणेस अवना सबस्य प्यान द्वरास्त पर केन्द्रित कर मक्ता था।

- (३) उचित यरासराँ—केताओ और विकेताओं से सम्पर्व के नारण मध्यस्य पूँजीपित वस्तुओं नो मांग की प्रकृति नो सती प्रवार समक्त वर वारीगरो को उसी प्रवार की वस्तुओं के उत्पादन की सताह देसवता था।
- (४) सहायक व्यवसाय-इस प्रणासी के अन्तर्गन कृपर अपने अवकाश के समय में औद्योगिक उत्पादन का कार्य कर सक्ते थे। इन प्रकार उनकी अतिस्कित आय का सायन उन्हें प्राप्त होना था और वे अपना मृत्य थन में भी करते रहते थे।
- (४) धम समस्याओं का असाव—घरेलू प्रणानी में चूँकि प्रमिक पर पर ही अपने परिवार के सदस्यों की महायना में उरुपादन कार्य करना था, अत प्रम समप्पाएँ उन रूप में नहीं थीं जैसी कि आज हम कारखावा प्रणानी के अन्तमत देखते हैं। यम विजया हुआ या और मक्षाव, सफाई अथवा भीडसाड की मसस्याएँ उरुप्त नती हुई थी।
- (६) कारजाना-प्रणाली का आधार—धरेलू-प्रणाली ने आरिर्भाव ने औधी-मिन विकास की सम्माकताओं के द्वार लोग दिये, नशीकि गिरड-व्यवस्था में विकास के ने तस्त नष्ट हो चुके थे। घरेलू-प्रणाली विकासशील प्रणाली थी और इसने कारजाना-प्रणाली के लिए आधार तैयार किया। चरेलू-प्रणाली से सम्बद अनेक सम्मान-पुंजीपनि जिवत समय आने पर कारतानोदार वन गये।

घरेल प्रणाली के दोप

## (Demerits of Domestic System)

- (१) अमिक का ग्रीयण—परेलू प्रवासी ने अन्तर्गत अमिक ना ग्रीयण होता या। इस सब्दूरी और गाउँ पसीने वी कमाई के ब्लू से यह वर्ग अस्तिव्य मे आया था। उसे कच्चे माल और लोजारी के लिए नियोवक पर निर्भर रहता पडता था। और इसी नारण से उसे प्रवृद्धी कम मिलती थी और उसका ग्रीयण होता था।
- (२) प्रस्यक्ष सम्बन्ध की सम्रास्ति—परेलु-प्रणाली के अन्तर्गत कालान्तर में नियोजित (श्रीमिक) शौर नियोजिक (पूँजीपति) का प्रस्थल सम्पर्क समाप्त हो गया और योनो के नम्य एके? ो द्वारा मन्यक होने लगा । अत यह लाई बढती हो गयी और सामाजिक असलीय की अनिन प्रज्यतित होने क्यी।
- (३) समय एव शक्ति का दुख्योग—नियोजक और नियोजित के अलग-अलग स्थानों पर रहने से भाल के से जाने, लाने में पर्याप्त समय और शक्ति का दुख्योग होता था।
- (४) इपि कार्य को हानि—श्रीमको मे प्रतिस्पर्द्धा भी बडी अत इपि कार्य को हानि हुई क्योंकि अधिशाशत श्रीमत्र वर्ग फालतू समय इस प्रकार का कार्य सम्यादित करते थे।
- (५) यमिक की निरीहता—मजदूरी का भुगतान वस्तुओं में होता या; अत पटिया किस्म की वस्तुएँ देकर धर्मिक को हानि गहुँचाने की प्रवृत्ति पायी जानों थी।

(६) बालकों का अवस्त्र विकास—कार्य की वृद्धि और लोभ वृत्ति के परिणामस्वरूप वालको को भी काम पर लगाया जाता या जिमका पल बाल श्रमिको का शोषण और मैक्षणित विकास मोक देना था।

उपयुक्त वर्णन स स्पष्ट है कि घरेल् प्रणानी में लाम के स्यान पर हानियाँ अधिक उत्तर होन नवी, अत इस प्रया के स्थान पर पैक्टरी-पद्धति का आविसींब हुआ जो ओद्योगिक कालि नी देन हैं। फिर भी इतना अवश्य वहना पढेगा कि है" यह प्रणासी मिन्ड-प्रणानी और एँक री प्रणाली ने सध्य को कडी यी। इसमें पूँजी ना महत्त्व वर रहाया तथा श्रम-विमाजन वा विकास हो रहा पा और बाजार की प्यापनता के साथ ही वहे पैमान के उत्पादन का महत्त्व भी समस्ता जा रहा था। ४ कारखाना-प्रणाली (Pactory System)

यह प्रणाली वस्तुन औद्योगिक लान्ति की देन है। बढारहवी शताब्दी के स्रीतम तथों म, बिनेयनर सन् १७६० ने पत्रचान, इनलैण्ड में एक के बाद एक इतने आविष्कार हुए कि उसके बारण उत्पादन का स्त्रकृप ही परिवर्तित हो गया। उत्पादन मानव-शांतिन न स्थान पर भाष की शक्ति से वानित विगानकाय मशीमी से होन लगा। य मधीने घरी पर नहीं लगायी जासकती थी क्योंनि इनने निष् स्मिन स्थान की आवस्यवता होनी थी। अंत ये विज्ञाल कको म स्थापित की गरी जहाँ अनेक श्रीमक एक साथ काम पर रखे जाते थ। इसी से नारामना-प्रवासी का जन्म हुआ जो आज हमार्गे समक्ष प्रचलित है। कारखाना प्रचाली ने जदने गुम एव दायों के साथ अधिमेतिक पूँजीवाद को जन्म दिया है। पिछले दो सी वर्षों स इत प्रणाली का विकास क्षीयागिक काल्ति के बाद से हुआ है जिनका बणन अगले

- 1 Give an account of Medieval Industrial System of England प्रदन इगर्नेष्ट की मध्यमुगीय बीचागिक व्यवस्था का वर्णन कीतिए।
- 2. Discuss the merits and dements of craft guilds and explain the

"कारीगर सभी" के गुण-दोयों को विवेचना कीजिए सथा इनने पतन के कारणों

#### ড

# औद्योगिक क्रान्ति (Industrial Revolution)

भौद्योगिक कामिन का जन्म १८वी भनाव्यी के उत्तराई में इगलैंग्ड में हुआ। यह सन् १७६० मे प्रारम्भ हुई और सन् १८३० तक अपन वरम उत्वर्ष पर पहेंच भूती थी। बुछ विद्वानों के अनुसार यह जानि सन् १७६० रे पश्वान सौ वर्षी तक इगलैण्ड मे होती रही । इसने विश्व के आधिक जीवन में महत्त्वपूर्ण परिवर्तन कर दिये। इन परिवर्तनों नो क्रमिक विकास कहा जाना चाहिए था परस्त ये परिवर्तन दीर्घकालीन होने पर भी इतने महत्त्व के और आकर्षक ये कि इन्हें औद्योगिक कार्ति की सजा दी गयी। वहा जाता है कि बौद्योगिक वास्ति दास्त का प्रयोग सबसे पहले अरनोल्ड टोयनबी ने १८६४ में किया। ऐसा प्रतीत होता है वि एव फामीसी लेखक स्लान्की ने भी १८३७ में इसका प्रयोग किया और तरपश्चात जेवस्स, एन्जिल्स और कार्ल भावसे ने भी इस शब्द ना प्रयोग किया तथा अन्य लेखक भी इसे जान्ति के नाम में ही सम्बीन्धित वरने लगे। प्राय यह शहा प्रस्तृत की जाती है कि बौद्योगिन क्षेत्र में हुए इन परिवर्तनों की शृखला को त्रान्ति के नाम से सम्बोधित क्यो क्या गया ? इसका उत्तर प्रोपेशर ए० विनी ने इन शब्दों से दिया है-"इसके अन्तर्गत हए परिवर्तन इतने व्यापक एव गहरे थे. गुण एवं दोवों के अनोखे सम्मिथण को अपने में छिपाये इतने बुखदायों थे तथा एक ओर सामाजिक त्राण और उसरी ओर भौतिक उत्यान के सयोग मे इतने नाटकीय ये कि उन्हें फान्तिकारी परिवर्तन कहना ही अधिक उचित होगा 1"1

The changes which it describes were so far-reaching and profound, so tragic in their strange mixture of good and evil, so dramatic in their combination of material progress and social suffering that they may well be described as revolutionary — Prof H Birnie in his famous book An Economic History of Europe (1760-1939), p 1.

# (१) औद्योगिक कान्ति का अर्थ

भी जो॰ डब्ल्यू॰ साउयमेट के अनुमार, "अठारहवी शताब्दी के उत्तराई एव उत्रीसवी शताब्दी के पूत्र म ब्रिटिश उद्योगों को ऐसे महत्त्वपूर्ण एव ब्यापक परि-बतेनो स गुजरना पड़ा जिनके कारण इन परिवर्तनो को समुक्त रूप में औद्योगिक वानि नहां जाने लगा ।<sup>7</sup> व

नान्ति वा अभित्राय आधारभृत परिवर्तनो से है । राजनीतिक क्रान्ति शासन में पूज परिवतन को कहते हैं। कुटनीतिक कान्ति अन्तरराष्ट्रीय सम्बन्धों के पुन-सगठन को बहन है कृषि-कास्तिकृषि को पछति और सगठन म परिवर्तन को नहते हैं। सामाजिक कास्ति कतिषय सामाजिक बगों म नापेक्षिक महत्त्व मे परिवर्तन को कहते हैं। इसी प्रकार ओडोपिक काल्ति औद्योगिक पढ़ित में परिवर्तन था। इसम दस्तवारी के स्थान पर जनित-सभातिन यन्त्रों से नाम होने लगा । इन नवीन परिस्थितियों से उद्योग बन्धा का उड्डय बड़ी सात्रा में उत्पत्ति करना था, एक मीमित और स्थिर मण्डी की माँग की पूर्ति करने के पुरातन आदर्शना स्थान राष्ट्र को सीमाओ स अधिक विस्तृत और वास्तव में एक ससारव्यापी सण्डी में पूर्ति करन और प्रचुर माना म उत्पत्ति करने के हढ़ निश्चय न स निया।

श्री मौरिद्रा डोव<sup>©</sup> ने अपनी पुस्तक 'Studies in Development of Capitalism' मे इन नान्तिनारी परिवतनो वे सम्बन्ध में सिखा है वि 'इम काल म सामाजिक सम्बन्धो एव उद्याग क ढाँचे में परिवर्तन की गति तथा उत्पादन एव व्यापार की मात्रा इतनी अधिक ऊँची थी कि उनका वर्णन करन के लिए त्रान्तिकारी शब्द के अतिश्वित अन्य अन्य उपयुक्त नहीं होगा।"

# (२) फान्ति का काल

औद्योगिक जान्ति के लिए कोई निश्चित तिथि का निर्धारण करना कठिन है। हुछ उद्योगी म परिवतन अस्यन्त तीज गति से हो गय जबकि अन्य उद्योगी में य परिवर्तन होने म कई शताब्दियों सग गर्यों। परिवतनो ना त्रम १८वी शताब्दी वे उत्तराई से शारम्य होनर उन्नीसनी शताब्दी ने पूर्वाई तक बसता रहा। यह परिवर्तनो का कान इतना विस्तृत था कि उन्हें एक ही शृखसा में देखना परिवर्तनो वै प्रति न्यामीचित व्यवहार वहा जा सकता है। १७६४ से १७८४ ने बीस वर्षों म तस्य उद्योग सम्बन्धी अनेक महत्त्वपूर्ण आविष्कार हुए तवापि औद्योगिक त्रान्ति वो इस अविध तक सीमित रसन का नोई प्रथन नहीं उठना। १७६४ स पूर्व कई वर्षों में बस्त्र निर्माण करन ने बन्त्रों से प्रयोग और १७८४ न पश्चात् नई वर्षो तर उनमें मुषार किने सब और वस्त्र-उद्योग के पूर्ण रूपान्तर में सक्तर वर्षों से कम

<sup>1</sup> G W Southgate, English Economic History, p 115

Maurice Dobb, Studies in the Development of Capitalism, p 258-

समय नही सगा। दूसरी दिवा में इसमें अधिक काल तक परिवर्तन हुए। वास्प इञ्न ना प्राहुर्माव भविन के स्थोन के रूप में अठाहरबी गताब्दी के प्रारम्भ में ही गया था। उद्योगकी भतान्दी के मध्य उन इसन पूर्णत जल-तक वा स्थान नहीं हिल्या। परानू नार्य स बारखानों म बार्य ना परिवर्तन भी जलकान म पूर्ण नहीं हुआ। किन्तु यदि जास्त उद्योगों की ९८५० को सिनि वा १७६० को स्थिति स अन्तर दशा जाय सो ज परिवर्तन हुए जना महत्त्व समझा जा सबता है और उनकी भारिकवारी बतलान की उपयव्यवता स्वीकार की जा सकती है।

(२) औद्योगिक श्रान्ति सर्वप्रयम इन्लंब्ड मे ही क्यों हुई ?

इगर्भंड की साम्राज्य-मुष्णा ने उस ऐसे विश्व का स्वामी बना दिया या जहाँ पर कभी सर्वोस्त ही त होता था. अर्थात इंगलैंग्ड का राजनीतिक अधिकार विक्र बे मंत्री भ-लण्डो पर था। इस कारण इयलैण्ड के पास असीमित नाविक शक्ति एवं जनगान थे, जिन्नम वह विदेशों से तथा अपन उपनिवंशों से व्यापार करता था। "मुतन हमार उपनिवेशो न हमशो विस्तृत बाजार दिये. हमारे ब्यापार पर यूरीपीय देश असवा उनक उपनिवेश प्रनिवन्य लगा सकते थे, परन्त हम अपने उपनिवेशा के साथ जैना चाहे वैसा व्यवहार कर सकते थ. और यदि हम अन्य दशो के साथ ब्यापार न करते हरू अवल उपनिवेद्यों में साथ ही ब्यापार करने तब भी इगलैंग्ड विश्व का मबसे बड़ा व्यापारिक देश होना 1º12 इससे इगलैक्ड का विदशी व्यापार क्तिना बटा-चढा था, इसकी कल्पना की जा सकती है। इस असामान्य स्थिति के कारण इगर्नेन्ड ने १७वी शताब्दी तक बौद्योगिक स्वामित्व प्रस्यापित कर लिया या. जिससे अन्य नोई भी दश टनकर लेन में असमर्थ था। किसी भी देश में भौधोगिक नान्ति होने के लिए चार बार्ने आवश्यक होती हैं—(१) पूँजी एवं कुशलता (Capital and Skill), (२) विस्तत बाजार-क्षेत्र, (३) बौद्योगिक प्रभूत्व, तथा (४) राजनीतिक शान्ति । इगलैण्ड मे सीभाग्य से ये सब बाने उपलब्ध थी और इसी कारण इगलैण्ड ही एक्सात्र ऐसा देन था जहाँ पर औद्योगिक कान्ति का बीजारीपण हुना, इगलैण्ड की प्राहृतिक, सामाजिक एव राजनैतिक दहाएँ औद्योगिक कान्ति उत्पन कि लिए बत्यन्त बनुकल थी। उसकी उत्तम जलवाय, उमकी भौतिक साधनो की सम्पानता, सामाजिक उदारता एव प्रशानिक कुशलता आदि ने मिलनर लोगों नो नये विचारो एव उत्पादन की नवीन प्रतिपाओं के विषय

Originally our colonies were prized because they gave us larger markets, restrictions might be placed on our trade with European nations or with their colonies, but with our own colonies we could deal as we pleased If we had confined ourselves to trading in the main with in the bounds of their Empire—England would even then have been the greatest commercial country in theworld "Land Marks in Industrial History by G T. Wauts, p 222.

में विलान का जवसर प्रदान किया। इयालंक्ड ने लिए अन्य देशो तथा वियोपनर उपनिवंशों के बाबारों से भारी साजा में विभिन्न मकार के मान की पूर्त करने प्रमुद्ध तथा मान मान सह सर्वोत्तम जवनर था। इसने लिए इमलेब्ड नो उपनिवंशों मा र क्या मान सहती नीमत पर उपनवंश था विनासे उसका मजबूत जहांनी बेश सरता हो इसनेब्ड ने तट पर उतार मकने की पूर्ण समना रखता था। इसके अनिक्तन कुर्ति छोतों में ब्रावास किया है अपनेक्ड ने तट पर उतार मकने की पूर्ण समना रखता था। इसके अनिक्तन कुर्ति छोतों में ब्रावास किया है अविनास किया है अविनास किया है अववश्या करना स्वतान का नमम पर पहीं थी विनाम किया हम बात नी थी किया क्या बच्च के ऐसे नमें तरीने खोज मिलाले किया है पार्ण प्रमान में और कम स्वतान क्या स्वतान क्या स्वतान किया जा सके। अध्योगिन मानिज नाने की मानना इसी अववश्य करा भी पूर्ण के लिए प्रमान होती गयी और कमात क्या का अध्या के असी क्या क्या मान की असी विनास स्वतान होती स्वता विवास स्वतार भी प्रमान तरीन तरीन होती स्वता की स्वता विवास स्वतार भी नितान किया मान की स्वतान की स्वतान विवास स्वतार भी प्रमान तरीन तरीन होती स्वता की स्वतान की स्वतान विवास स्वतार भी स्वतान करीन किया मान तरीन तरीन तरीन स्वता की स्वतान क्या स्वतान की स्वतान की स्वतान विवास स्वतार भी नितान तरीन तरीन होती स्वता की स्वतान विवास स्वतार भी स्वतान करीन तरीन तरीन की स्वतान स्वतान विवास स्वतार भी स्वतान करीन तरीन तरीन स्वतार स्वतान की स्वतान स्वतान विवास स्वतार स्वतान स्वतान स्वतान स्वतान स्वतान स्वतार स्वतान स्वत

आवरणका आविष्यकार की जवनी हैं यह कथन इसलेल्ट से हुई औद्यो-एक नानिन ने सन्दर्भ से पूर्ण रच से करत सिंह हुआ। वहाँ आप की शांतित के आविष्यान ने बाद स्वचानिन इत्रिनों एव बन्त पूर्वों के आविष्यारित ना जो सिना-तिता पुरू हुमा, उसने ही जानिन को जम्म दिवा। इसलेंड के प्रोचीएक क्षेत्रों से जब ये जानिनगरी परिवर्तन हो रहे थे, तब यूरोप के अन्य दण अपनी पास्तीय-समस्यार्थों में उन्नर्फ हुए थे। उनसे से प्रचेक देश प्रविधित करता साहिन्दिक हिंदि से हुनकेंक से विनमें भी भौति गोंदे नहीं वे और परि सम्म दागार्थ अनुजूत हीती तो से भी कांगिन के जनका हो सकने थे। विन्तु नियंति ने भौद्योदिक कारिन का जमस्याना होने ना खेय इसनेव्य को ही प्रदान विया। यूरोप के कुछ अन्य देशां से यह ज्ञानिन सर्वप्रयम वयो नहीं हो सरी दगता वर्षों मत्त्रीय से नीदे दिना प्रचा है।

# (১) ফাল

 हा गयां। श्रीमनी जोल्स<sup>1</sup> के अनुमार, "यदि फाम की राज्य जाति ने फास के श्रीदोमिक एव आधिक बीजन को अस्त ब्यस्त कर दिया होता तो डगलेण्ड के बजाय प्राप्त की श्रोदोगिक जाति का प्रणेता होता।"

पास की जनसन्या भी जम समय इसर्नेण्ड की तुलना म अधिक थी। अत जम हाय पैर और मस्तिष्क का काम देन वानी स्वचातित मग्रीनो और यन्त्रा के अविष्कार की इतनी आवश्यकता की अनुभूति नहीं हुई। उस समय काम एव इसर्नेल्ड की जनसन्या म नग्रम तीन और एवं का बन्तमत था।

(॥) जमॅनी

नाय ही जमनी व पास जीवनिवधित साझाज्य ना भी अभाव या जिससे शोधोगित नच्या माल तथा बाजार क बिस्तार को हरित से उसके स्थिति कुन्तुलैंड को नुताना में कमजोर था। बिस्तुन समुद्र तर और अत्तर बन्दरपाही की प्रभुरता भी जर्मनी के समझ एवं बाधा रही।

भी जर्मनी के समझ एक बाघा रहें (m) यरीप के अन्य राज्य

उस समय यूरोप में इगलैंग्ड के बनिरिक्त कारण और जमेंनी ही प्रमुख राष्ट्र माने जाते था अन्य राष्ट्र इतने घक्तिशाकी एवं सापन सम्पन्न नहीं हो पाय थे। रूप उस समय कथ्यन पिछ्डा हुआ और निर्मंत राष्ट्र या। उसकी अर्थक्वकस्था परम्परागत बग्यनों और क्लिशो संबंधी हुई थी। हालेक ययपि मोनावहन में अप्रणी या, किन्तु उसक पास भी पर्यान्त पंत्री का अगाव या और अर्थिक एवं स्थापर का बहाँ इतना विकास नहीं ही सका था। स्थन औं कि हार्लिंग्ड स्वी मौति ही सोलहीं राजासी में प्रथम स्वेणी का स्वास्त्र आ अर्थन में कहारी के स्वेक सम्पन्तारी में

<u>बहाँ इतना विकास नहीं हो सका था।</u> स्पन जो कि हार्लण्ड की मौति ही सोलहर्षी "ताब्दी में प्रथम योगी का राष्ट्र था, लश्चहरवी शताब्दी तक अनेक मानस्तात्री में स्वत्क दुवा पा जैसे अमरीवा को चौदी वी झालो वी और अधिक आवर्षण, पर्मे एव सैनिक्वाद का प्रसार, जपनिवेशा ने लिए प्रतिस्पर्दी बादि। इस प्रकार ससेय म यह कहा जा सकता है कि यूरोप महाद्वीप के कई राष्ट्र विशव सोलहर्बी और

L C A Knowles, The Industrial & Commercial Revolution in Great Britain during the 19th century

गभहनो मताब्दों स यसि उत्तम आषिक न्यिति वाले राष्ट्र रहे, किन्तु ने औद्योगिक भिति वे जनन होने का श्रेय न प्राप्त कर सके। अनेव प्राइतिक, सामाजिक, राजनीतिक और आधिक नत्वों का ऐसा उत्तम स्थीप प्रसंख्य को उपलब्ध हुआ कि हमलेख विषय से आधुनिक औद्योगिक कालिन वा प्रणेता एवं जन्मदाना व्यापा।

#### औद्योगिक क्रान्ति के कारण

इगलेक्ट मे हुई प्रोक्षोधिक फाल्निक तिए किसी एक बारण की जिम्मेदार नहीं माना जा सकता । बस्तुत प्रतेक कारणों के मस्मिनिन प्रश्नेद से वामिन की पित्रमा को जम्म दिया । अवेक बारणों के कियातील होने हुए भी यह निविद्याद न्य से बहा जा सकता है कि जानि के मूल म तालानील सामाणिक एव आधिक आव-स्मकताओं की पूर्ति का प्रत्य मान्य स्वाद हिटिश आदिन्यताओं के समझ जानिकारी पेक्तिमें ने लगे को आदिन्यसंग्रा को ला लखा किया । निम्न पश्चितों में व्यक्ति की किसीमा कारणों का विस्थेषण किया गया है

(१) विश्व के स्थापिक प्रमुख—इमलेण्ड न अपने विद्याल साझाज्य के नारण अपना विदेशी व्यापार उपनिवेशों में पंचा रखा था, जहाँ पर मन चाहा भरन की उसे पूर्ण स्वतन्त्रता थीं। इस व्यापारिक प्रमुख के कारण विश्व के अन्य गाष्ट्र प्रमुख ने दक्तर लेने में असमय थे। इस कारण आयोगिय विकास के निस् नमीन्स्री वाजी की आवश्यता इगलैण्ड की प्रतीय हुई, जिसने यान्त्रिक आविस्कारों की जाम दिया।

(२) विस्तृत बाजार—इसलैब्ड का साझाज्य विषय में चारों थोर पंता होने के बारण उसके उपनिवेश उनके निए अच्छे बाजार थे, जहां पर इसलैव्ड का मान नरतता से वेषा जा मनना चा और विक रहा था। इस कारण इसलैव्ड को मान की विकार के निए बाजारों की विस्तान थी। इन उपनिवेशी में मारत का बाजार सबसे बटा एव नहत्वजुर्ण था।

(१) पूँची का अर्धामित सबय-स्गित का कत-स्वामाय तथा विदेशों स्वामाय एवं वाण्यिय स्वामाय तथा विदेशों स्वामाय एवं वाण्यिय स्वामाय स्वामाय

٤¥

से आमे बढावा अर्थात् ईस्ट इण्डिया कम्पनी ने स्थापारियो द्वारा बगाल की लटा एव अमरीतन लेखक खुक एडम्स लिखते हैं वि "प्नामी ने तुरन्त बाद ही, बगाल का युद १७१७ में नडा गया । १७६० में 'पवाइग शटल' दियी, १७६४ में शारपीमा ने स्पिनिंग जेनी का आविष्कार किया, १७७६ म काम्पटन ने स्पूल और १७६४ मे कार्टराइट ने शक्ति वरधे का निर्माण विया।" यद्यपि मत्यता वे हृष्टिकीण से यह तो सम्भव नहीं है कि एवं ही बारण औद्योगिक कान्ति के लिए उनित ठहराया जाय, परन्तु इनना अववव मानना होगा, जैसा नि रजनी पामदत्त में प्रवनी प्रस्तव 'आज का भारत' में लिखा है-"विद घ्लानी की खुट का माल और भारत की 'आज का भारत' थे नित्तवा है—"वांद प्याता का पुट वा माल आर भारत है। सम्या हार्लक्ट को ओर उच्छुल न होनी तो सेनवेस्टर, यानवे और लवासायर की सूनी मिर्ने नष्ट हो जातो तथा जेम्मवाद, आव पाहर, वाटराहद, वोम्पटन जैसे आविस्तारत और उनवे आविक्यार समुद्र में फेंब दिये जाते।"
(भ) राजनीतिक सामित- १-६ में नित्तवादी में, जबकि सूरीपीय देश गृह-मुझे में अपना सरम्पर युद्धों में फेंबे हुए थे, हमलेक्ट में पूर्व राजनीतिक सानित थी। इसी वारस युद्ध सन्त देशों के अनेन सिन्धी एवं स्वयमायी दशकैंट में आवर सतो। इसी

प्रकार इटली से भी अनव वार्यक्षम जिल्ली एवं व्यवसाधी इंगलैन्ड में आये वर्णात इटली में उन समय धर्म-युद्ध हो रहा था। इन वारण औद्योगिर उन्नति के कार्य-कुगल एर बुद्धिमान प्रणेता इगरिण्ड को अनायान ही मिल गर्य।

(१) धम-सचयक साधनों की आवश्यकता—उगनिवेशो वे कारण इगलैण्ड ने व्यापारिक क्षेत्र का बहुत अधिक विस्तार हो चुका था, जिन देशी की माँग घरेलू पदिति मे पूर्ण नहीं की जा सकती थी । इंगलैण्ड से माल पूर्ति उत्पादन से सीमित थी. जो वहाँ के गीमित शिल्पियो द्वारा किया जाता था, अत इगलैण्ड के असीमित व्यापार-दोत्र की सुलना मे उसकी जन-वादित बहुत सीमित थी। जन-वादित सीमित होने से वहाँ के कुशल शिल्पियों का ध्यान श्रम-सचयक साधनों के आविष्कारों की और आकर्षित हुआ। कलत अम-सचयक साधनों के रूप में यन्त्रों ने आविद्यार को उत्तेजन मिला।

(६)' कोयले एवं सोहे की निकटता एवं विश्वतता-इग्लैण्ड मे बीयले एवं कोहे की वार्त एव-नूसरे ने निकट हैं, जिनमें विषुष्त साथ में लोहा एवं कीवना जिनता है। पूँकि यन्त्रों के निर्माण एवं चलन के लिए इन दोनों की आवस्यनना होती है, इसलिए इनकी सानें एक-नूसरे ने निकट एवं वियुत्तता से होना भी जीदो-गिक क्रान्ति का एक महस्तपूर्ण बारण है।

(७) घरेलू युग की उत्पादन पद्धति-इगलैण्ड मे उस समय घरेलू-पद्धति के अन्तर्गत दगरे दग से उत्पादन होता था, अर्थात् पूँजीपनि-मध्यस्यो द्वारा वच्ना माल, अन्तर्गत दगरे दग से उत्पादन होता था, अर्थात् पूँजीपनि-मध्यस्यो द्वारा वच्ना माल, औजार आदि ज्ञिल्पियो को दिये नाते थे। इम पद्धति वे वारण वहीं पर पूँजीवाद का श्रीवर्षश हो पुका था एवं उक्षण महस्व नद पद्म था। इसके श्रीलेगिक शास्ति को प्रोतमानन मिला।

(६) इसलेस्ट को व्यापारिक एव व्यापिक मीति—इसलेस्ट को व्यापारिक एर क्रांपिक मीति उद्योगों को सरकाष देकर देवी व्यापार एव वाणिक्य की उपति के सब में था। इस नीति के सम्बर्ध्य ही इति ने मरक्षण करों दारा अपने पाल की प्रति वहांकर वर्धों तक करना व्यापार-विज्ञान के कुर को राया, विकार वर्धी तक प्रति कराकर वर्धों तक करना कावार-विज्ञान के प्रति कराकर वर्धों तक करना कावार-विज्ञान के प्रति कराकर वर्धों तक करना कावार-विज्ञान के प्रति कराकर वर्धों तक करना कावार की विदेशी कावार-व्याप्त कावार-विज्ञान कावार कावार कावार कावार-व्याप्त कावार-विज्ञान कावार कावा

(६) इसलंड को भेगोलिक स्थिति—इवलेंड को भौगोलिक स्थिति भी उपकें रिप्ट सामकर यो, नेगीर्न दुवारी दुनिया एवा गोर्ने दुनिया दोनों के तीच के वह स्थित है। इस स्थिति के बारण उसे विवय में सभी देशों के सार ब्यालाहित साम्बर्ग हमा स्थानरा स्थारी है। यह भौगोणिक स्थानि वह एक स्थानका हमान है।

(१०) विकासतील दृष्टिकोण—जाजार हो यो वे विकास के साथ इसर्तन के पूर्वीमिनमां को और विचारकील जकार की यह विचारणाटा हो बयो की हैं। इतर्ते विस्तृत कायार हो वो सामान उठाव के निष् पूर्वा की सहायदा। तथा बहै-कडे यक्सी के आदिस्ता में उत्पादन तक में कृत्य किया जाना कांत्रत । इस विचारमारा के क्ष्मीक स्त्री में मेरिक जानि का साथ स्त्रीत दिखा ।

(११) अधिकोयों का विकास--इंबर्नेड म १७वी वातार्या य हो अधिकोयो का विकास हो चुका था। अधिकोधण विकास के कारण वहां पर बीतोपिक विकास क निए उत्तर एवं विकासन सहा-सण्डी भी उपरच्छ थी।

(१२) जरार सामाजिक एवं पार्मिक वातावरण —हपार्लंड म साराजिक एवं पार्मिक हरिया वाजावरण दिवास ने लिए अनुद्वार वा । मध्यवृत्तीय स्टूटता एवं अवदा भोरे-पोरे समाज हो चुनी थी और विद्यान करार में सुद्रे हो रही थी। इस सबस मिककर वह सामित्यारों एवं निर्धा रेतियों ने ग्रोतेशकिक क्रिया

माराज स, १६वी बजा दी वे जारप्स म विषय में इसवैक्ष ही एए ऐसा देश या जार्ज आंधोमिल जातिन की शोधन एवं अबुद्ध व उन्हें तुव विरित्त्वति भी इस सारण दरावित म हो शर्ककास शोधोमिल जातिन हैं। "हम स्ट्रिक्ष्य शांत्रदारों के सारम होन में कुब हानीद से व्यक्तिय के अबुद्ध न स्वार सी, मुझ आसरित सारास एम, समुद्र एवं विकासन होने नामा तरण उद्योग था, निसदर निर्मित्त सार रहादीय (यूरोब) में नियंत्र होता या एवं विसमें स्थानारित सार्मान अधिन में, वर्षी सपुरोग में स्थान होता या एवं विसमें स्थानारित सार्मान अधिन में,

Defore the great aventions began, England had a government favourable so commerce internal free trade, prosperous and

## भौद्योगिक त्रान्ति की विशेषताएँ

चालिका सारस्य

त्रिमशो आज हम औद्योगिन कान्ति वहने हैं वह इनलैंड वे उद्योगों के क्यात्वार्य में बाज हम औद्योगिन कान्ति वहने वे क्यात्वार्य में बोदिन की वहने हों सह वहने वात्वार्य में औद्योगिन विश्व के वात्वार्य में बोदिन के वहने हों है, जिनन उनलेंड वा औद्योगित आधिन एव मामाजिन बनेवर पूर्ण रूप वे वदन दिया। ओद्योगित क्षेत्र में मान्त्रिम आदिन कार्रो का मुक्यात स्टेलन-उद्योग (रेजे वा उद्योग) 'युनाई' से हुआ, उनी वस्त्र उद्योग सि (ही, वसीकि उस समय भी यह उद्योग वरेनु अवस्था में या तथा बुनवर को मून देने पर वह उत्यवन कराम मून देने वाले मध्यात्वार पर दिन मान्ति कार्यों के एव दिन के मध्यात्वार पर सनदा या, परस्तु कुष्टि मूल वान्ति वे उद्योग में सामाप्त्रण दिन्यों, बच्चे आदि भी काम वरते थे, इस वारण उम समय मून वीवजें म अवस्था में बी की सम्भिक्त में के पर विश्व के अदि भी काम वरते थे, इस वारण उम समय मून वीवजें में अवस्थान हिश्यों, बच्चे आदि भी काम वरते थे, इस वारण उम समय मून वीवजें में अवस्थान वहीं भी और सम्भीकरण की और जो बुद्ध पीटेने आविजनार हुए भी थे उनसे नेवल वरने के प्रकारों में सुपार हुआ पा, विस्तु उपयोग में जो हाय-यन्त्र—-रिपिन हील और सूम—थे, में पूर्ववत् की थे में

यान्त्रिक क्षेत्र में सन् १७३३ से निम्न आविष्यारी का प्रारम्भ हुआ

(१) आधिवनारों के लम्बे आगं ना सबसे पहला आधिवनार जॉन में (John Kay) नामन बुनवर न सन् १७३६ में निया। यह आधिवनार वलाईंग राटल (Kay's Flying Shullle) यन्त्र वा शाः इस आधिवनार ने युनवरों की उत्सादन- समता बढा दो, वयीन इससे पूर्व जिनने भी हाय-युनवर वन्त्र वे उनसे ताने (warp) के बीच बाना (well) केन वा कांग जुसाहे को अपन दोनो हायों से वरता पडता था। इस अन्वेपण से याना तानों के बीच से यान्त्रिन पढ़ित में फॅना जाने समा। इससे एन सो चीटा बाना दानों देन श्री से स्वाप हसारे पुनाहे के उत्पाद होने से उत्पाद करान होंग से प्राप्त प्रमुख के उत्पाद होने से उत्पाद करान हो गया।

(२) जीन के (John Kay) ने आविष्कार ने बुगने की समता बढा दी, जिससे बुगकरों को अब अपने एक दिन ने कार्य के लिए वर्षाव्य मात्रा में मूत मिलना किन ही गया। वारण उनकी मूत की आवश्यत्वा भी अब दुगुनी हो गयी, जिसकी पूर्त करना सम्प्रस्य (Middlemen Clother) नो असम्मव हो गया, विससे अब मूत करनी ने यन्त्रों के आविष्कार के निए प्रयोग होन जंगे। कारत सन १९४६

growing textile industry, exporting its products to the continent, with large commercial connections, joint stock companies and a well-developed banking system

—Hammand The Rise of Modern Industry, p. 62,

<sup>1</sup> John A. Hobson, Evolution of Modern Copitalism.

में पात और बाट (Paul and Wait) ने रोतर विपनिण यन्त्र (Roller Spinning Machine) वर व्यविद्यार विचा। इस वावित्वार से सून वे प्रवार में सुपार हुवा पानन उत्पादनकामता न वडी।

(३) बलेक्क के निवासी जेम्स हरपीम्स (James Hargreaves) ने सन् १७४३ म जवने स्पिनिन हीन (Spunding Wheel) में मुपार कर स्पिनिंग जेगी (Spuning Jenney) का जाविक्सर किया। इस यन्त्र से एक साम पूत्र के १६ पांगे निवासे जा सपते में। इसी वा मुवार होकर सन् १०६४ में स्पिनिंग जेगी नाम से हरपीम्न वेटल बनाया, परन्तु किर भी दूत वा प्रदाय कम ही रहा, बचीकि यह जेनी भी हाथ से हो करायों जाती थी। इससे एक साम ४४ पांगे कतते थे।

(४) हरणोबस ने बाद सन् १७६६ के दिखाई आर्कसाइट (Richard Arckright) से अपने प्रयोग दारा रोजर स्पिनिंग मजीन तथा स्पिनिंग मशीन और स्पिनिंग जैनों ने सपोण से एक ऐसी रोजर स्थिनिंग मशीन तैयार की जो पानी में चलनी यो तथा रोजर को पनि को आप्रयक्तानुमार कम या अधिक किया जा सबना या जिसमें अब्देश का अवजून यागे कोने जा सबने थे। आर्जराइट के इस आविक्तार की 'आरट-फैस' (Water Frame) कहा गया।

(४) सन १७७६ में हरसीक्य की हिसीनय केनी सवा आगेराहट ने बाटर-फैंस ने स्वीम से क्षोमदन (Crompton) ने एन नवीन सन्त्र 'क्यूल' (Crompton's Mule) ना आविष्णा किया। इन बन्ध द्वारा इनने अच्छे यामे काते जाने संगे जीते कि इसनेक्य में कमी नहीं कार्य पये थे ।

हम प्रकार याजिक प्रयोग एवं आविष्णारि का तौता लगा रहा। एकत्वरूप, एहमरह कार्टराइट ने पाइतरुपु का अविष्णार किया, जिसका वस्तादन होत में प्रयोग सन् १७६१ म मैनवेस्टर के एक कारकाने वाले न ४००० यन्त्र करीरकर कारणार्भ किया गृह प्रकार प्रतिक्रम कारणार्भ किया गृह प्रकार प्रतिक्रम कारणार्भ किया गृह प्रकार प्रतिक्रम कारणार्भ किया प्रतिक्रम कारणार्भ किया प्रतिक्रम कारणार्भ किया प्रतिक्रम कारणार्भ किया प्रतिक्रम कारणार्भ कारणार

सन्त्र	साविष्टक्तां
(क) सून कोस्थिय समीत (ख) सैनिको पर्य प्रकार कर करण )	एडमड कार्टराइट
(छ) मैं जिस्से पर छताई का कास करने के निए 'मिलेस्डर बिटिंग मधीन,	देव
(ग) सेम मेरिय मधीन	हीय बोट

1117

taYt

2103-

इन आविष्णामों से इपनैष्ट के बस्त्र-क्यामाय की उत्पादन-प्रद्विति से यार्थों का उपयोग होने समा औन वसक उन्त-उद्योग, त्वित इन्यादि के साम्बानों में इन यम्त्रों का उपयोग होकर वे भी भूगि तरह से यत्त्रश्वासित हो गये। "इन प्रवाद कामते एव जुनने ने वर्गमान यम्त्र ८०० आविष्याग समा ६० परेण्ट्रम के संयोग से यते हुए है।" इन विभिन्न आविष्याग्य की करणना निमन सानिका से होगी।"

पार की क्षेत्रर व्यक्तित स्वतीत (सब १७३८ से पेटेस्ट)

गानों का अनेपन!

1240	412 41 4144 144144 44114 (44 (244 4 42.2)
१७३८	जॉन के मा प्राइम मटन
१७४=	पाँत की कार्डिण सञीत (ली, आर्कगाइट नदा खुड के संशोधनों के बाद सन् १७३२-३४) इसका उपयोग हीना प्राक्रम हुआ।
3058	हरप्रीत्म की स्थितिन जेती (गन् १७७० में पेटेण्ट)
8058	मैरिको ब्रिटिंग (लकाबायर में उपयोग भी)
१७६=	आर्थराइट ने बाट की स्थिनिय समीन का आविश्कार पूरा किया (फेटेण्ट सन् १७६६)
30'08	त्रॉप्पटन था स्पृत यन्त्र पूरा हुआ।
१७८४	बार्टसहर का पाँतरपूम ।
१७१२	ह्विटमे वा गातिल।
१व १ व	हाँराँग (Horrock's) की कृष्मिय मधीन ।
१८३२	गॅबर्ट ने स्त्र-मचातित स्यूत का अल्वेशन पूरा किया।

मती (Bullob's) का संशीधन पाँतरणम ।

याओं के माजिल्ला एवं उनके बढ़ते हुए उपयोग में अधिक मीहे की सावस्वरा प्रतीन हीने लगी, जिससे इन दीन में भी आविल्लामं की स्थेत हीने लगी। फलस्वर प्रसादित स्था होने लगी। फलस्वर प्रसादित स्था होने लगी। फलस्वर प्रसादित स्था होने लगी। प्रसाद में प्रतिज्ञ नीति होने होने लगी। तथा सरता में गताया जा पत्रना है। इनके बाद जब भीहा। गतारी में अल्ला महिता नारी नाती के निष्टा होने इंगा तवा होने का नात्रना मानि के निष्टा होने इंगा तवा होने का नात्र का नात्री का निष्टा होने के स्था तवा होने की उत्पादन मीतना अधिक हो गयी, परन्तु हैनगी कोई से जब स्वतिज मोहे ने अल्ला पत्र मानि प्रयोग का स्वत्य पूरी नात्र स्वत्य गया। पत्रवादा मीतना में मुद्यार होने गये, जिससे मान् १८१२ में नीत्र उपयोग की उत्पादन मीतना मान् १८१२ में नीत्र उपयोग की उत्पादन मीतना मान् १८१० में

Hobson: Evolution of Modern Copitalism.

स्रोतारों ना आविष्कार निया तथा यन्त्रों को इस योग्य नता दिया कि सराव हिस्से हो जिसी भी समय बदला जा सक्ता था। भाइन्हें स्त्रीर जाने बाद क्लेम्पर, मेरे, ह्युटबर्च तथा ने सिक्ष्म (Clement, Murray, Whitmorth and Nasmith) ने पत्नी एवं उत्तरे हिस्सी हा अपाणिकरण कर दिया, जिससे यन्त्री ' उपयोग सौर भी अधिक होने लगा। इस प्रकार जिस अधियोगिक अधिन का सुत्रपान सन् १७३० में हुआ यह सन् १६४४ मे पूरी हुई। सीयोगिक लोक इन परितर्तनों ने यहाँ के हुनि, यादायात एव वाज्य को भी उजनि करने के लिए बाद्य किया। एनमकर इस सेवों में भी कालित होने नगी।

धह महान परियत्तेन (The Six Great Changes)

(The Six Cireat Changes)
प्राणित में पारण उत्पादन की तकनीन में और व्यापारिक संगठन के स्वस्य
में अनेक परिवर्तन हुए। यही कारण है कि जानित की विवर्णताओं तका उत्तरें
कारण उत्पान परिवर्गनों और प्रमासी में स्पष्ट अन्वर करना अस्मत निवन प्रतिक होता है। बहुी तक जानिन के प्रमासी का प्रमान है, उनका विवेचन, आपने अस्पाम में विमा पता है। यहाँ उत्पादन की तकनी को हुए तिप्तर्तनों का अपने क्या आ रहा है। भीवती जोक्स्पे के हम परिवर्तनों को हात क्यों में विभाजित निमा है जिर करहे यह सहाम परिवर्तनों की सजा दी है। उनने अनुसार में प्रमान प्रमान परिवर्तन प्रमान क्या के न होनर इस प्रकार हुए कि वे सब परस्पर एक हतरे पर निर्मे में प्रमान क्या केन सम्मान स्वर्ण हुए स्वर्णने के प्रयोग में क्योंनियरों का

- (१) इस्मीनिवरित्व का विकास—पराते एक महीनों के प्रतीत ने इस्मीनिवरित्व को आवध्यकता को अनिवाम बना दिया। वहन उद्योग में अनेक मान्यों का उपयोग एस समय तक होने लगा था। जेन्स बाट का इस्तन भी पर्याद चन्नमें आता जा रहा था। मगीनों, इस्तनों एव मन्त्रों के निर्माण एव उनकी मरम्मत के लिए इस्ती-निमरित्व उद्योग का जिलास हुआ। इसके अनिश्चित स्वानों से कोसला निकारने तथा औदारी एक देगने इतिनों की सरम्मत आदिन लिए भी इस्तीनियरों की आवस्यनानों के सा उद्योग की विकासन काम दिया।
- (२) भौहा एव इत्यात उद्योग का विकास—उत्यादन की नवीन तकनी में मे अपनान में भिनिमित मे भयीनी और मन्त्री का पतान आवश्यक था, किन्तु भगीनी और मन्त्री के निर्माण के जिए सीट-इत्यान उद्योग मे परिवर्त आवश्यक भृतीन हुआ। मिन्त सीट से दलवा चीटा एव जम्म प्रवार का उत्तर मोहा बनाते में प्रयाम किंग को इससी होई (east 100) में बाद राट-आइर्स (wrought 1100) अनाने की विधि निवासी गयी जिममें कार्यन का अन कम ट्रोना था।

<sup>1</sup> L. C. A. Knowles—"The So called Industrial Revolution comprised six great changes or developments, all of which were interdependent."

धमत-भट्टी (Blast furnace) का उपयोग १७६० से होने लगा और फिर कोक, धूना एवं मंगजीन भी सहायना म सनिज सीह से मजबूत इस्पात बनने लगा। इससे मंगीन जीजार के निर्माण के लिए सीहें और इस्पात की पूर्ति होने लगी। जामें चल कर हेनरी विसेषर ने मजबूत इस्पात बनाने की बिसेषर प्रियम (Besencer Process) निकानो। बन्तत सुत्ती धमन भट्टी (open-hearts) तया विद्युत स्थातित महिंदीं (electric furnaces) वा जाविस्वार होने से इस्पात उत्पादन में जीर पिरवर्तन हुए।

- (१) बस्य उद्योग से परिवर्तन मून की कनाई एवं बुनाई की तकनीन से अनेक परिवर्तन हुए। परिवर्तनों का यह जस मन् १७३६ से आरम्म हुना जब जाने कि (John Kay) हारा "वलाइन सहर्त" का आविष्कार किया गाना इसके दाद जिस्म हर्त्ता हरा (स्वर्ता स्वर्त्ता स्वर्त स्वर्त स्वर्त्ता (James Hargreaves) हारा "विप्तिन जेनी" रिचाई आवैराहर एकि (Richard Arkwight) हारा "बाटर फोम", कोम्फ्टन (Crompton) हारा "स्वृत्त" तथा अन्तत एडमण्ड कार्टराइट (Edmund Cartwright) हारा "वावर स्वर्त" का आविष्का एवं प्रतिकृति स्वर्ता विद्या गया। इसके बक्त उद्योग से क्लपुर्जी एवं इत्यिनी की सीग वढ गयी। इसीलिए बुछ विद्वानी का क्यन है कि जान्ति वा प्रारम्भ वहन वटिंग में क्या।
- (४) रासायनिक उद्योग का विकास—-वस्त्रों के उत्पादन और उनकी पुनाई, "रगाई और छ्याई के निनासिने ये रामायनिक उद्योग के विकास की आवश्यक्ता अनुमत की गयी। 'क्नीरंखा', 'फिनीर्सान' और 'फिटिंग', शादि में अनेक प्रयोग किये गये। प्रोर्सिक शैर फीटिंग, 'किसीर्सिका' आदि म नुषार दिन्या गया। इनमें कोरीत, गण्यक के तेजाब, स्टार्च एव अनेक प्रकार के रथ रोगती का प्रयोग किया 'जाने लगा। इन प्राण्ये की ट्यार्च एव अनेक प्रकार के रथ रोगती का प्रयोग किया 'जाने लगा। इन प्राण्ये की ट्यार्च एव प्राप्तायनिक उद्योग के विकास पर ही निर्मार थी।
- (४) कीयला उद्योग का विकास—विभिन उपीयों म हुए कालिकारी परिवर्तनों ने कीयले के महस्व को बढ़ा दिया। सोहें को गलाने और इस्पात बनाने के लिए उत्तम कीयले की आवश्यकता थी। कीयले की खानों में गहरी खुदाई करने के लिए उत्तम कीयले की आवश्यकता थी। कीयले की खानों में गहरी खुदाई करने के लिए बहाइ का आविक्कार दिया गया। इस्पात भिट्टीयों में अधिक ताप उद्यान करने के लिए कोयले में कीक (Coke) बनाने की विधि जात की गयी जिसके काण्य उत्तम किस्म का मजबूत उत्पात बनाना सम्भव हो गया थो मजबून मजीनों ने निर्माण स सहायक हुखा। इतक अतिरिक्त सभी वस कारप्तानों को जातन के लिए दाप्य प्रक्रित की आवश्यकता बढ़ी और दाप्य प्रक्रित के उत्पादन में कीयले की आवश्यकता में बृद्धि हुई। अत कोयला उद्योग म विकास अवश्यमभी हो गया।
- (६) परिवहन के सापनो मे सुवार—बाज्य शिल्त एवं मशीतो के प्रयोग वे उत्पादन की मात्रा को बटा दिया । उत्पादित माल को ब्यापक बाजारो तक पहुँचाने के लिए परिवहन के साधनों में मुखार करना आवश्येक था । माथ ही कारखानो तक

कच्चे माल को बीधता से और कम सर्च पर पहुँचाने की व्यवस्था को आवस्यनता थी। अत वाप्यचालित जलयानो ना आविष्कार हुआ बिसमे जेम्स बाट के एत्जिन समय ये । बहाब इस्थात ने बनाये जाने नमे बीर इस प्रवार उनकी माल दीने की समना वह यथी एव मिल (Speed) में भी वृद्धि हुईं। रेलो में भी मुघार किया गया और आवं स्टोबन्मन ने वाप्यचालित रेल सोकोमोरिव ना आविष्कार किया जिमने स्थल यातायात में मुखार हुआ। नहरी ना भी निर्माण हुआ बीर उनमे बाप्यचालित स्टीमर जलते लेथे। इस अवस्थानीतर नगरो से बग्दरगाही तक तथा अस्टित स्था के सम्बन्ध के अन्य भागो तक भी धाता से माल को डीना सम्मव हो गया। की बीरोनिक स्थान की इसलेंग्ड पर प्रतिक्रियाएँ

बीद्योगिक क्षेत्रों में सान्त्रिक सावित्वार एवं उनके बढते हुए उपयोग के कारण तन १८४२ तक इसलैस्ड का पूरी ठरह से परिवर्तन हो गया। इस कार्ति नै पूँजोबाद को प्रोस्साहन बिया, क्योंकि बडे-बडे यनन करीदने के लिए पूँजी की स्राधित आवस्यकता होती थी। इससे सीद्योगिक क्षेत्र से पूँजी का महस्य बढ़ने सना।

हिंप-संत्र से भी काकी परिवर्तन हुए तथा नामित के बाद छोटे-छोटे, बिवरे हुए तथा बुले खेतो की जगह बरे-बर्ट तथा सीमाधुक्त खेत दिखायों देते लगे और इंगर्तंड का हृपि-उत्पादन बड़ने लगा, परम्नु फिर भी इंगर्वंड विश्लेय रूप से लादाप्त तथा भीधोगिक कच्चे माल का आयात बहुत करता था, क्योंकि इन बोनों की आवस्यकताएँ बढ़ गयों थी। इक्तिण लादाकों ना आयात वढ़ रहा था और दूधरी और कन्त्रों के बाविकार के नारण, औद्योगिक कच्चे माल की आवश्यकता भी बढती जा रही थी, इसतिए इसका आयात भी बढ़ रहा था।

यरेनु उलावन पढ़ति का अन्त हो गया तथा छोटे-छोटे परेलु उद्योगों की नाढ़ पान्यानित बढे-बढे कारताने दिलावी देने तथे। इसके इगलेट का उपदादन भी नाढ़ गया। पान्यों ने कारण अम-विमाजन विधिक्त विवास हो गया, जिससे अमिको की नार्यसमता से भी नृद्धि हुई। आनापानन एम आपाताला से भी नकत नानित होने से करणे नाल के प्रदाय के शिए उपनिवेद्यों ना उपयोग होने तथा। इन्हीं उपनिवेदी में निर्मित मात्र को विज्ञी भी होटी थी, जिससे इम्मित को अपने मात्र के तिए, अपनिवेद्यों ना उपयोग होने तथा। इन्हीं उपनिवेदी अपने विश्व भी विश्व भी निर्मित नात्र को अपने मात्र के तिए, अपिक बातार तहन ही नित पर या इससे बस्तुओं नी मात्र वर्धी और इगलेड ने स्वयं पूर्वी एक प्रदेशिय होने सात्र की स्वयं पूर्वी एक प्रदेशिय होने सात्र विश्व प्रदेशिय होने सात्र होने सात्र विश्व प्रदेशिय होने सात्र होने सात्

निर्माण पद्धति ने अनुसार उत्पादन होने से जत्मदन-व्यय हम हो गया तथा वधित उत्पादन होने लगा। इन स्थिति में घरेलू-व्यक्टिन पर उत्पादन वरने वाले फिलो प्रतियोगिता में न दिन सके और उन्हें अपना व्यवसाय खोडन उपनीविता समाने के लए शारसानों की शान्य सेनी पढ़ी। इससे प्रमित्र वर्ग ना उदय हुआ औ पूर्व रूप से पूर्वीयिन नियासा (Capitalist Employet) पर निर्मर हो गयै। इससे जनता काम की स्रोज में कारलानों के शहरों में आने लगी और शहरों का इत्तरोत्तर विकास होता गया।

नारवानों में बड़े पैमाने पर ज्यादन होने ने नारण प्रनियोगिता, जो अमी तन अज्ञान थी, बढ़न नगी और उनका महत्त्व प्रस्मापिन हो। यंग तथा माय ही बटते हुए दिदेनी ब्यापार ने नारण इंगनैड को राष्ट्रीय नम्मति भी बटनी गयी।

बोद्योगित प्रान्ति ने फलस्वरूप मन् १७३० में मन् १८४० तन इ.म.नैड ने सामाजिर, श्रामित एवं बोद्योगित विजय में उपयुंक्त महत्त्वपूर्ण परितर्गन हुए, जिसम इ.म.नैड का स्वरूप पूर्णकर में बदन गया। साराम में, इ.म.नैड में श्रीयोगित कालिन ही निम्मितिवास प्रतिक्रियाएँ हुई

(1) इंगलैंड की कृषि-प्रधान अर्थ-व्यवस्था पूर्णेंक्य से उद्योग-प्रधान अर्थ

ध्यवस्था में परिणत हो गयी।

(11) परेनू-पुन का अन्त होकर निर्मागी-पुन का आरम्म हुआ, जिनसे पूँजी एवं पूँजीबाद का महत्त्व बढने नगा और बढ़े-बढ़े सन्त्रचानित कारखाने दिलायों देने सर्गे । इनसे शहरों का विकास होने सगा ।

(iii) प्रतियोगिता जो बीद्योगिक एवं व्यामारिक क्षेत्र में कान्ति से पूव

बतात थी, उसका महत्त्व ब्यापारिक क्षेत्र में प्रम्यापित हो गया ।

(19) मिलियो वा महत्व क्य हो जान से उनको अपने व्यवसाय छोडकर कारलानो को शरण लेनी पढ़ी, जिल्ले नवीन व्यक्ति वर्ग का उदय हुआ। समाज का विमाजन पूँजीपति एवं श्रामिक इन दो वर्गों में होने से इनके परम्पर सद्मावनापूर्ण सन्वन्यों का अन्त हो गया।

(v) यन्त्रों के उपयोग से श्रम-विभावन सुविधावनक होकर उसका उपयोग

बटता गया । इसमे सम लागन पर अधिक उत्पादन होने लगा ।

 (vi) इ गलैंड विशेष ह्य से निर्मित मान का निर्यान तथा खाद्याज एव कच्चे मान का आवात करने लगा । इसमे उपनिवेशो का अधिक उपयोग होता था ।

(vi) दृषि क्षेत्रों से श्रामित उद्योगी की श्रीर बाकपित होने लगे। इससे जनस्या का पनत्व भी श्रमाबित हुआ, जो दिसिय भाग से कम होकर उत्तरी माग में बटने लगा, जहां बढे-बडे नारमान थे। इनसे श्रीधोगिक आहरों का निर्माण एक महत्व बटने लगा।

(viii) वहते हुए विदेशी व्यापार न नारण इनलैंड ना विदेशी व्यापार बडा, जिससे राष्ट्रीय सम्पत्ति की विद्व हुई ।

भक्ता, कामस राष्ट्राय सम्भात का बुद्ध हुइ । (1x) बटते हुए व्यापार एव बानिकर के ,,कारण व्यापारिक एवं औद्योगिक व्यवस्या में भी आवश्यक परिवर्तन हुए ।

भवोन तस्त्र का औद्योगिक क्षेत्र में विकास

इ गर्नेंड के बाद औद्योगिक कान्ति के फ्लस्वरूप औद्योगिक क्षेत्र मे जो परिवर्तन हुए उनका विकास फ्राम, अमरीका, अमेनी आदि सूरोपीय देशों में होने

सवा । इसके परिवामस्वरूप औद्योगिक, व्यापारिक एव परिवहन क्षेत्रो में मूलगामी परिवर्तन हुए । समीनी ने उपयोग के कारण उत्पादन बड़े पैमाने पर होने लगा, हमिल वये बाजारों की विज्ञापन आदि साधनों द्वारा स्रोज होने सभी और बाजारों का विशास होता गया। पंजी का महत्त्व बढा और सम्प्रण विश्व के समाज में पंती-यनि एव श्रीवन इन बर्गों में समाज का विभाजन हो गया । नवे-नये औद्योगिक शहरी का विकास होने लगा। परिवहत के साधनों में भी भारत हुई। प्रबन्ध की नवीन पद्रतियों का आविष्कार होने सगा और अन्ततः प्राचीन धरेल पद्धति के स्थान पर बंदे पैमाने के बंदे-बंदे कारणाने दिखायी देने लगे। यह विकास इंगलैंड के बाद अन्य देशों में तेजी से होता गया, परन्तु अविकसित देशों में इसकी गति अत्यन्त धीमी रही। बौद्योगिक कान्ति के घरण इ गर्लंड से धरीय के अस्य देशों में पहले पड़े। फ़ास एव अर्मनी मे यह कान्ति पचास वर्षे बाद आरम्भ हुई। संयुक्त राज्य अमरीका एवं जापान में सीधोगिय नान्ति उसीसबी शताब्दी के बिलवलसम्त में शरू हुई। इस की बीजोविक वान्ति बीसवी चताव्दी की देन हैं। एविया एवं अफीका ने कुछ देशी में औरोशिक वान्ति सभी सारम्भ हए सधिक ममय नहीं हुआ। उदाररण के लिए. भारत स्वतन्त्रता के बाद में भी बोगिक कान्ति के दौर से गुजर रहा है। साराग यह है कि औद्योगिक कालि इगलैड तक ही सीमित न रहकर उचित समय आने पर अन्य देशों में फैली बिन्त उमें समय तक इ गलैंड काफी आगे बढ चका था।

#### छध्य

I "The 19th century is the out come of French ideas and British technique. Discuss the statement with special reference to economic development of U K

"उन्नीमनी मनाब्दी कामीमी विचारो एव ब्रिटिश तकनीक का परिणाम थी।" क्षातीन्द्र के आधिन निकास के निर्माय सन्दर्भ में इस क्यान की विवेचना रीजिए ।

(fagre, 8240)

2. Describe the importance of Arkwright, Cartwright, Crompton and Kay in British Industrial history

ब्रिटिश उद्योग के इतिहास में आकंशहर, कार्टशहर, काम्पटन तथा वि महत्व-(राजम्यान, १६६०) पूष योगदान का उल्लंख कीजिए।

3. Define "Industrial Revolution" Why did the Industrial Revolution occur first it. England

औरोोगिक कान्ति की पश्चिमपा नीजिए। यह कान्ति इस्लैण्ड म ही सर्वे प्रथम (पटना, १९६०, जोधपुर, १९६४, पताब, १९६४) क्यों हुई ।

4 State the main features of Industrial Revolution, and state why it took place first in England in the 18th century.

- औद्योगिक प्रान्ति की प्रमुख विशेषनाओं का वर्णन कीजिए और लिगिए कि यह क्रान्ति अठारहवी सदी में इस्लैण्ड में ही क्यों घटित हुई ।
- (राजस्थान, १६६२, गोहाटी, १६६४) 5 State the salient features of Industrial Revolution in England ?
  - Why did England become the pioneer of Industrial Revolution? इर्प्तेन्ड को औरोशिक चान्ति की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। इस्लेक्ट औद्योगिय जान्ति का प्रजेता क्षेत्र बन गया । (जीघवर, १६६४)
- 6 Describe the main features of Industrial Revolution and discuss ats economic and social effects. बीदोगिन त्रान्ति की प्रमुख विशेषनाओं को निर्मिए और उसने सामाजित एवं
- आर्थिय प्रभावों की विवेचना कीजिए। (राजस्यान, १६६६, १६६६)

# औद्योगिक क्रान्ति के प्रभाव (Effects of Industrial Revolution)

"Not merely was the coming of machinery retarded by the deficiency of Machines their misatisfactory nature, but the defisike of the hands to work in factories, the possibility of nots and machine breaking by those who thought they would be injured, and the increase of population which provided a large number of hands always more ready to take up home work than factory work, all worked in the same directions." In provided

सी चौगिक जानित मानव जानि के इनिहास में एक ऐसी पटना भी जिसने '
उसके सामाजिक, जागिक और राजनीतिक आयार की काया ही पलट थी। इस 
स्वस्थ्य में यह स्वरूपीय है कि इगलेप्ट श्रीशीक कायार की काया ही पलट थी। इस 
स्वस्थ्य में यह स्वरूपीय है कि इगलेप्ट श्रीशीकिक जानित का जम्मदाना होने के 
कारण उन सामाजिक और आधिक प्रमाश का अनुमक कर सका जिसका बाद में 
विस्वव्यापी प्रभाव हुना। जीयोगिक जानित उन परिवर्तनों का नाम है जिन्होंने 
मुन्नद्रेत क्या ती उत्तर कि प्रमाश का स्वत्य भी । यह आव्योगिक 
कार्तनाक परा गहीं थी। बिक्क एक अहान आव्योगिक का जम थी। यह आव्योगिक 
कार्तनाक परा गहीं थी। बिक्क एक अहान आव्योगिक का जम थी। यह आव्योगिक 
प्रमारित में एवं नकीन विचारपारा पर निर्मेर था। बीमतों मोस्त (Knowles) के 
अनुतार, "यह सकानित किसी भी अन्य देश से इतनी धीको गति से नहीं हुई जितनी 
कि इगलेप्ट में क्योंकि अम्म देश ने दिने द्वारा प्रमात अनुभव को तेकर पाणि 
आरम्भ की।" यह स्वामानित भी भाग व्योकि इगलेप्ट को विचन में महली चारिन का प्रमान 
स्वान्ति के इस प्रमाप पर जसद होने का धीमात्य प्राप्त हुआ। यह उपकन्युपत कार्यनित 
में सत्तर-अस्त्री वर्ष तक होती रही जीरत जानर वहीं बिनेन को इन परिवर्तनों 
में सत्तर-अस्त्री वर्ष तक होती रही जीरत जानर वहीं बिनेन को इन परिवर्तनों

L C A Knowles Industrial and Commercial Revolutions, p 77-

के स्पट्ट एव स्वायो प्रभाव को अनुसूधि हुई। परिवर्तनों की यह प्रश्ना जैसे-जैसे आग बढ़तो गयों, उसी के बनुष्ट इसलैंड के आधिक एव सामाजिक जीवन में भी परिवर्तन होना पया के ब्रिटिश जीवन का प्रत्येच पहलूं इससे प्रभावित हुवा कीर वहां में आधिव एव सामाजिक जगत वा कोई भी क्या इससे अहूसा न रहा। मुख्य बातें नित् यह नान्ति वरदान सिद्ध हुई बीर उननी स्थिति समाज म अधिनाधिन मुद्द होनी गयी। मुख्य अन्य बर्मों में लिए, जिनम इमलैंड के अधिनाम अभिक से यह नान्ति असिशास बनकर आयों और प्रारम्भ में अनेन यथ क वे दमन, उस्तीजन, अभाव एक गोरण में जिनार रहे।

इगतेण्ड में हुई इन कान्ति नी प्रतिक्रिया इन राष्ट्र की सीमाओं में ही बैंधी न रह सकी, बल्कि उस सीमा से परे विश्व के अन्य भागी में भी इसकी स्पष्ट अनुभृति होने लगी।

#### अधिक प्रभाव

(१) मधीन उद्योगों का विकास—श्रीचोगिक जान्ति ने उत्पादन की विधि में परिवर्तन किया जिसका प्रत्यक्ष प्रभाव नवीन उद्योगों और अवस्थायों के विकास पर पदा, जैसे इंजीनियाँचा एवं एसायनिक उद्योग । बढे-बढे उद्योगों के विकास के साथ ही साथ सहायक और छोटे उद्योगों का विकास भी इसका अवश्यनमायों परिणाम था। (१) ध्यापार के कासि—श्रीचोगिक व्यवस्था में परिवर्तन और, नवीन

(१) व्याप्ता का कार्याच्या व्याप्ता व्याप्ता व्याप्ता व्याप्ता विकास के साथ व्याप्ता स्वयन्त्र में भी परिवर्तन कुछा। वृगर्वव्व विद्यास स्वर में भी परिवर्तन कुछा। वृगर्वव्व विद्यास स्वर गया। अपने व्योगों के कच्चे माल को पूर्विक लिए वसे समुद्र-पार देशों पर निर्मेर होना पत्ता वापा पीरे-पीरे निर्मेष कच्चे मान वन्त्र वाल सामग्री की पूर्ति के लिए मी वह विद्याग परि मार्गेट होना नगा और उन्नके बन्दने में सरस्यानों में मिर्मित माल तथा तस्त्री परिवर्तन और विश्वोध सेवाओं का निर्यात करने लगा। ज्यापार जगत के ये परिवर्तन अहरसामित और अकल्पनीय थे परस्तु विदेशों व्यापार का जो रूप हम प्रकार अस्तिव्य में आजा उन्नने आयात-निर्मात की वृद्धि शो और विदेश विनिमम के विकास सहयोगि दिया।

(वै) सबीन क्षेत्रों का महत्त्व—श्रीशोधिक जानित ने जहाँ नवीन उद्योगों के विनास बीर व्यापारिक जानित में योग विद्या, नहीं उपके परिणामस्वरूप कुछ ऐसे नवीन दीत्रों से जाने के साम कि स्वाप्त के प्रतिकृति के सिंद के सहत्त्व के सिंद की सिंद के सिंद के सहत्त्व कि सिंद के सिंद के सहत्त्व कि सिंद के सिंद

प्रत्यक्ष उदाहरण है। सोहे और बोयले की खानों की खोज और तत्सम्बाभी उदीनों के स्थापित होने से दक्षिण वेल्स का यहत्त्व भी बढ़ गया। यही नहीं स्काटनैण्ड मे खाससी, एकरझेन एक एडिनकरा वा महत्त्व भी बढ़ समा

- (४) मध्यम बर्ग का उदय—विद्याल बीद्योगिक सस्थानों की स्थापना के साथ-साथ छोटे और प्रध्यम श्रेणी के उलीम भी किस्तित्व में बाये जिससे सप्यम वों ने ताम पहुँचा, उसकी व्याधिक दणा में सुधार हुआ। यह इस प्रकार का वर्ग पा विस्ति वीचिका इसी प्रकार के सहायक उद्योगी पर निर्मार थी। यह वर्ग न विद्यान उद्योगी स्वाधिक के सह वर्ग न विद्यान उद्योगी स्वाधिक के स्वाधिक उद्योगी की देन हैं जो अनतर औद्योगिक का नित वों देन हैं हो। इका नियाद विद्यान उद्योगी की देन हैं जो अनतर औद्योगिक का नित वों देन हैं। इका नियाद के स्वाधिक के स्वधिक के स्वाधिक के
- (४) नवीन नगरों का विकास- मोहा और कोयना की उपमध्य के स्वानो और नवीन और आदायान के निजन नेक्से पर अनेक नवीन नगर कन में । इन नवीन नगरों के बिकास का नाय-साव गन्दी सिलायों का भी ध्राविभांत हुआ भी हु इस प्रकार क नगरों ने विकास को धर्मिक का आवश्यकताओं से हुआ और उनेम योजनावद्ध उग से नायें न होने से अव्यवस्थित और गन्दी सस्तियों एक ममस्या बन गयी। यह सनस्या थोरे-धीर हतनी अधनर हुई कि बीने के पानी की समस्या, मफाई और रोशनी की समस्या और अस्वास्थ्य नन स्वास्थ्य से बढ़ती हुई पूर्यु-दर भी समस्यों ने नगरों के जीवन को नरकप्य जना दिया।

(१) पंचवरी प्रणाली का उदय — जीयोगिक जाति से पूर्व उत्पादन मंग्यू-प्रणाली के जाधार पर होता था जिसे हॉप कार्य के साथ-साथ सम्पन्न किया जाता था, पितृन जोधोगिक कार्यन के प्रजासक्य सह प्रणाली पांचू पहना सम्पन्न नहीं रहा। अमिन ने पाम मन्त्र और वच्या मान जुदाने के साधन नहीं थे। में प्रथम पत्ति के साधन नहीं थे। में प्रथम पत्ति के साधन नहीं साधन नहीं अपित ने से जाने लों। वार्य में ररातर क्यायिन विषे जाने लों। वार्य में ररातर क्यायिन विषे जाने लों। वार्य में ररातर क्यायिन विषे जाने लों। वार्य में ररात प्रशास में मीरम वर्ष करना पटता था। घोनू-प्रणाली म नियोजित अमिनों और किमानों की आन्त्रास्त्र कार्यन क्या थी अच्छी नहीं भी। उन्हें भी नवीत पानिक उतावत में प्रतिस्पद्धी वर्रात पटी विवास परिचास अधिन होनि होना था। इस प्रकार ने प्रतिस्पद्धी वर्रात पटी विवास परिचास अधिन होनि होना था। इस प्रकार ने सौसीमित त्यनित न यहेनु उत्पादन वी प्रणाति को चट विया और वारवान-व्यति नो प्रन्यापित किया जो आज आधुनिक संगीन युग की प्रतीत वनी हुई है।

(4) पूंजीपनियों और व्यक्ति के मन्त्र च में परिवर्तन - भीजोतित जानि ने नियोत्त कीर नियानित पूंजीपति कीर व्यक्ति के मन्त्रच्यों म एक नया परिवर्तन प्रतिस्वर कि मन्त्रच्यों भ एक नया परिवर्तन प्रतिस्वर किया । परेक्,जणानी में नियोतन नियोतित या तो एक ही परिवर के मन्त्र होने से और यदि न हुए ता भी उनती कम कक्षा है कारण जनमें परिवर्तिक सम्बन्ध से थे और यदि न हुए ता भी उनती कम कक्षा है कारण जनमें परिवर्तिक सम्बन्ध से । परन्तु जब अधिक मक्षीन का एक पूर्णी स्रोत्र पर परा, उनकी

म्बतन्त्र अन्तिरत समाप्त हो गया। वह न बमीन-जायदाद ना मानिन मा और न मनान और दुनान ना। वह तो मानमें न धन्दो म 'सर्वहारा धर्मे' (Proletarist) बन ममा था। उसरी म्मिनि मे ऐसे परिवतन के लिए एक अन्य महत्त्वर्ण नारण मी उत्तरदायों या और वह यह नि सन्या म अधिन होने ने नारण अधिन ने से स्वैत नम मञ्जूदर्भ पर नार्थ स्वीनार करते न निए बाध्य होना पहता या नया नाम भी उस अधिन नराना पहना था। दूसरे घटनो म मजदूर नी न्यित निरोह बन गयी थी और उसना अस्तित्व नारमानेदार नो हुमा पर निर्मर था। उसके सम्बन्ध सोधण और पुरुष्यहार म जनम असन्तीय रहने लया। इसना निवारण नरते तथा भिनो ने '

- (c) वंत्रीपतियों ना औद्योगिक एकाधिकार—औद्योगिक कान्ति ने पनस्वरूप बरे-बह नारखाने अनिकास म आये और उनके विकास और स्थापना के लिए विधास प्रैनीगन सामन जुनन यहे। अत इस प्रशास ने नारखानो पर पूँजीपतियों ना एका-पिशार सा हो गया और व्यव वो प्यिति बहुन ही द्यानीय और गोषनीय हो गयी। उमका भी अय बस्तुओं स समान क्ष्य विक्य होने लगा। विगास उत्पादन एव बढ़े पैमाने के साम प्राप्त करने के निष् वार्यागों का आकार विगास से विधासनर एव विशासतम होना गया। इससे समाज क कुछ बोड़े-मे स्यविनया में आधिक एव राजनीतिक सहा को वैद्योगर एवं बटा।
- (१) उत्पादन की मात्रा और किश्मों से वृद्धि—वट-बढ़े कल-कारणाती की म्यापता और वाप्यविक्त के आविक्तार तथा गणीती नी धिकत से सचालित होने से प्रतादन की मात्रा और त्रापर का आधारीत वृद्धि हुई । मतुष्य के स्थान पर सणीत वित्ता आदाम किय क्षिम गति और 'नित्त से वार्य कर सकती थी, अत जीधोनिक प्रमार ने उत्पादन की मात्रा और प्रकार म आधारीत वृद्धि की। नथी-नथी ऐसी अनेक बस्तुओं मा उत्पादन होन लगा जो जनताथारण की पहुँच ने अन्वर था। इस प्रकार कथाने पर्वे के प्रकार प्रवादन होन लगा जो जनताथारण की पहुँच ने अन्वर था। इस प्रकार कथाने की प्रकृति के भी परिवर्तन हुआ और धोरे-थोरे इन बस्तुओं के लिए स्थापी मीग उत्पर हो गथी।
- (१०) बेंकिंग और बीमा य्यवसाय का सगठन—श्रीयोगिन उत्पादन की वृद्धि और व्यापारिक क्षेत्र के विस्तार ने व्यापारिक तेन देन और जीनिम का सेन वड़ा दिया, अत इन समस्याओं के समाधान के निए वैंडिंग सत्याओं और बीमा कम्पनियों ना सगठन अनिवार्य हो गया।
- (११) भरकारी नीन से परिसर्कर क्षेत्रिस्टिंग्य राजित से पूर्व, फरकारी है हस्सीय आधिक, मामाजिन और राजनीतिन कारणो से अनिवास था, परन्तु औद्योगिन विकास के साथ साथ सरकार ने यह अनुभव किया कि हस्तायेष कम से कम होना पाहिए। इस समय के अर्थशास्त्रियों न (जिनमे अर्थणास्त्र के जनक आदम स्मिप का नाम लिया जा सकता है), भी निरंपेक्षता (Lassez Faire) या

स्वतन्त्र ब्यापार तीति का समर्थन किया । यह नवीन सरकारी नीति स्वतन्त्र ब्यापार नीति कहलायी ।

(१२) आर्थिक सकटो की आयुत्ति—औद्योगिक जान्ति ने पसस्वरूप उत्पादको बीर उपयोगताओं से प्रत्यक्ष सम्प्रण न रह मने । आप्रपक्ष सम्बन्धों ने नारण उत्पादन बीर उपयोग से सन्तुलन न रह सका । इसके पन्यस्थ नीयोगिक स्वादन वक्ष से आर्थिक सकट ब्रुट्या की गिरावट के रूप स सामने आया । से आर्थिक सहन और पुर्वे विद्या की व्यवस्था का एन अनिवार्य अगन्मा हो गया और नम्से मानस ने इस प्रकार के प्रका का अध्ययन करते हुए यह सामान्य नियम निवास कि प्रत्येक सम वय म इस प्रकार का आध्ययन करते हुए यह सामान्य नियम निवास कि प्रत्येक सम वय म इस प्रकार का आध्ययन करते हुए यह सामान्य नियम निवास कि प्रत्येक सम वय म इस प्रकार का आध्ययन करते हुए यह सामान्य नियम निवास कि प्रत्येक स्वरूप के स्वरूप

(१६) उद्योगों का क्यानीकरण—मध्यकालीन तुग से श्रम और दक्षना उत्पादन के दो आध्यक्षक क्ष्म व । यत उद्योग छोटे-छोटे बस्बो से अवस्थित से जहाँ उत्पादन के दो आध्यक्षक क्षम व । यत उद्योग छोटे-छोटे बस्बो से अवस्थित से जहाँ उत्पादन की से प्रीवधारी मिल आती थी। विन्नु मनुष्य का स्मान जब ममीनो ने से सिया तो कुछ क्षान उद्योगों के लिए अधिक उपयुक्त हो नमें । जन्म स्मान ने से पीरे चीरे इंग प्रकार की प्रमृत्त कर चाने वाने । सन्त्रुची खानकी में जन्म निम्न से प्रमित के स्मान किया गति से सिना सीमित थी अत उद्योग कुर दूर पर अवस्थित हुए। कई नारमाने इन कर पर में एक ही गांव या नक्स में किया तो हो हो सकते थे। किन्तु जब जल वा स्थान वाल्य प्रकार ने से दिखा तो उद्योगों के स्थानीकरण में बडा चरितन होने लगा। बोयले की उदान की बीधिक हिन्द पहुंद कि निर्देश की स्थान की अधिक उपयुक्त स्थान याने वाले की उदान की बीधिक स्थान पर अनेक उद्योगों का स्थापित होना सम्भव हो सवा। याजामन और परिवहन के साथनों के विवास ने भी उद्योगों के स्थानीकरण की प्राचान की प्रमान की विवास ने भी उद्योगों के स्थानीकरण की प्रमान की प्रमानित विया ने प्रमान की प्रमानित विया ने प्यान का नित विया ने प्रमानित विया ने प्रमान नित विया ने प्रमान नित विया ने प्रमानित विया ने प्रमान नित विया ने प्रमान नित विया नित विया नित विया नित विया नित विया नित विया न

(१४) सपुष्त स्कृष्य निगमों का विकास (Rise of Joint Stock Companies)—बीटोगिस प्रान्ति से पूर्व निश्वी भी उद्योग या व्यारस्य में बहुत ही सम पूर्वी में आवायस्वता होनों थो जो व्यास्त्रमां द्वारा अपने सोमित सामजो द्वारा अपने प्राप्त के सामजो द्वारा अपने सोमित सामजो द्वारा पुर्वे काती थी। विन्तु बीटोगिस प्राप्त उदाना एक व्यक्ति की सामध्ये र वाहर की दान में। एक कारमाना या पंतररी स्वाप्ति करने ने लिए कई व्यक्तियों ने सामित्र का मार्गिक पायनों को वातस्थानता होती थी। वित से एवं वास र वर्षी प्राप्तिक का मार्गिक पायनों को वातस्थानता होती थी। वित से प्राप्त क्या स्वाप्त प्राप्तिक प्राप्त की प्राप्त का व्यवस्थापिक क्या व्यक्तियों ने स्वाप्त की व्यक्ति की प्राप्त की प्राप्त की स्वाप्त की

का उत्तरी। तहाँ हो मक्ता था। इन प्रकार मनमाने दन से कम्मितर्से इत्य पूँगी
उपाग तेने के रूप में इतनेड की मरकार को १७१६ में बदन अधिनियम (Bubble
Act) स्वीकार करना रहा जिसके अन्तर्ज पूँगों के इस प्रकार समूह पर रोम नमा
देश स्वी तथा मनुक परिवतनगीत करनों के निए समद या ममुद्र की न्वीहर्ति
केता आदर्शक हो गया। १६सी ज्याद्यों में ओक्तान्त्र कान्त्र न पूँगों की मौत में
वृद्धि को ओर उनके एतस्कम १८२१ म बबत अधिनियम को मनाग्र करना परा
और कम्पनियों के निए पूँगों की मुविचा क्यो पर्ना। प्रारम्भ में रूपी कम्मितर्यों
अधीमित्र वाचित्व (milmited liability) बात्री यो हम्मु पन् १८२में मंत्रीन्य
व्यामित्र (limited liability) का प्रदान हम्मु क्या स्वाम क्यान्त्र के निए व्यविवारिक पूँगों जुनाना मन्मव हो। यथा और दनकी सक्या स्वाम उनके
कारार में वृद्धि होत्री गुना। मन्मव हो। यथा और दनकी सक्या स्वाम दनके

(११) उद्योगपतियों का सपटन—श्रेपोगिक कान्ति ने उद्योगपति वर्ग को ज्याम ही नहीं दिया कान्य उनमें करने हिनों और अधिजागिका को अनाप्त करने के निए खन्त को नावना भी उत्यक्ष को । उत्यक्षित के समाप्त करने के निए खन्त को नावना भी उत्यक्ष को । उत्यक्षित को अपन्ति क्या खड़ारहीं उत्तक्षी में भी कार्योगिक से बन्तु इस्ट (Trust) के न्य में से कार्यन आधुनिक प्रदास्त्री में ही अपने और विकत्तित्र हुए । इस प्रकार का प्रवस्त प्रधाद १ अपने भी किया प्रधा । इस प्रकार के स्थापनी का मुख्य उद्देश्य सरकार की आधिक नीति को प्रमावित करना सा । (१६) वर्ग सेवर्य-औद्योगिक कान्ति के उत्तरसंद्ध विचार अनिक वर्ग

 मिलते हैं किन्तु देश के नियम उनके इस प्रकार के सगठनों के विरुद्ध थे। अतर स्वामानिक था कि शम-सरमाएँ या तो मुक्त सरमाओं के इस में काम करती रही या विषकुल जुन्त हो गयी। भागीची राज्य कान्ति के कारण इंगलैंड की सरकार अमिक सगठनों के प्रति अधिक अधिक सारती रहे प्रति अधिक सारती के प्रति अधिक स्वति अधिक सार्विक सार्विक

#### धमिको पर प्रभाव

उपर्युक्त वर्णन से स्वष्ट है कि औद्योगिन किन ने श्रम को मगठित होने की प्रेरणा थी, इस क्य में हम कान्ति के चाधकारी और हानिकारक प्रभावों का वर्णन भी अपेक्षित समझन है।

- (क) लामकारी प्रभाव—(१) शारवानों में कार्य करने वाले गमिकों की कार्यक्षमता में वृद्धि होने से लागें प्रभावी में मुखार हुआ। वैज्ञानिक उपकरणों और साधनों को प्रपताने से दक्षतामर्वक कार्य के क्षेत्र में उप्रति हुई।
- (२) अभिक्ष अपने अधिकारा के लिए संगठित हुआ नयोशि उसे एक ही स्थात पर काम करने और आपस में सम्पूर्क स्थापित करने का अवसर मिला।
- (३) श्रीमक को जीवन-निर्वाह के नवीन सावन उपसब्ध हुए। इन स्रतिरिक्त सावनों में महीन उत्पादन का कार्य, उनकी सरम्बद, विद्युत क सैस आदि शक्तियों के उत्पादन काम सम्मिलित किये जा सकते हैं।
- (४) श्रीमक नो परनु-प्रणानी के अल्तर्गत जिस अस्तास्थ्यर दातावरण में उत्पादन काय करना पहता था जसने स्थान पर अब आधुनिक ढए की यानानुकृतित क्षेत्रहोत्त्वों में माम करने का अवसर शास्त हुआ।
- (४) श्रीमक वर्ष यो सामन्तवादो शोयण से मुक्ति मिती, जुड़ी वे मागरिक एव सामाजिक अधिकारी से विवित्त थे। अब व बीचोगिक नानित द्वारा उत्पन्न श्रीदिका के अनेक साधनों को अपनावर एवं स्वतन्त्र व्यक्ति की भौति जीवनयापन कर सकते थे।
- (६) श्रीमक सभी का सगठन उत्तरीत्तर समुद्ध श्रीर शक्तिनाती होना गया जिसने स्विमको ने हिंदी भी और उत्तरपुत्रितिपूर्वक विचार करने ने निर्माणक की साध्य कर दिसा। इत विवारपाराओं ने एक तनोत नव्या आते जन्म दिया जिसे सम्मानवाद (Socialism) ने नाम से सम्बोधिन ज्या जाता है। कार्ने मानमें के अनुसार समानवाद बोदोगिन पूँजीवाद की ही देन हैं।
- (क) हानिकारक प्रभाव जहाँ एवं और व्यक्ति वर्ग की स्थिति से श्रीयो-रिक चान्ति के लामकारी प्रभाव दृष्टिकीचर हुए, वहाँ निम्न हानिकारक सन्य भी अकट हुए ।

(१) कारकानी में बास बचने से थमिश की उत्पादन-शय सम्मधी स्वतन्त्रता तब्द हो गयी, अब उसे स्वामियों का मुखायेशी होना पदता था।

- (२) नार्थ-म्बतन्त्रता नष्ट होने पर नसात्मन प्रदर्शन एव रननात्मन होट-नोण का भी नाम हो गया तथा श्रीमक मनोवेजानित्र होट्ट से असन्तुष्ट रहेने लगे। (३) नियोजनो नी अध्या पूर्व मनोवृत्ति और स्वार्थ भावना से उप्रति के अवसर नमायत हो गये।
- (४) समाज वा पूँजीपनि और श्रमित-वर्ग के रूप से विभाजन वर्गसम्पर्का जन्मदाता हजा।
- (५) बस्तियो के अस्वास्च्यकर होने से बीमारी और मृत्यु सख्या मे वृद्धि हुई।
- (६) ध्रामिनो द्वारा पूणरपेण कृषि को छोडने और नारसानी पर निर्मर रहन की प्रवृत्ति ने कृषि को चौपट सर दिया और खाध-सामग्री की वर्मी ने उनकी वार्यक्रमता पर प्रभाव काला।
  - ्रीमाजिक प्रभाव
- (१) समाज का वो क्यों मे विभाजन—कार्य मावर्य के गब्दों मे, श्रीचौगिक चान्ति ने स्पष्ट कप से समाज को वो गांगों में विभाजित कर दिया, एक विनेक दा पूजीपति वर्ष जो साधन सम्बद्ध था और इसरा अविक्व और सर्वहार गयाँ। इसरे वर्ष के पास न सम्बन्धि ही थी, न मूझ और न रहते की स्थान ही था।
- (२) धम के नियोजन की समस्या-मानवीय हायों के स्थान पर जब उलावन-कार्य मशीन से रिया जाने लगा तो असीनवी ना सहर- कम हो गया और वह भी मशीन पर आधित हो गये। ३ न रूप में उसके नियोजन की समस्य महत्वपूर्ण हो गयी। (३) जनतस्या थे बृद्धि—प्योन्यों कल-नारवानों का फैलाव और विकास
- हुमा स्थो स्थी उनने उचित संचालन की आवश्यकता अनुभव की जाने लगी। शीविका के सामनो म बृद्धि हो जान और विदेशों से आयात किसे सायासों के उपनस्म हो जाने से जनसंस्था बृद्धि की दर बहन लगी। अंत उम्मीसंसी सतास्थी के अन्त तक विदेन की जनसंस्था बृद्धि की दर बहन लगी। वेत उम्मीसंसी सतास्थी के अन्त तक विदेन की जनसंस्था पिछले की वर्षों में भार गुनी हो गयी। औद्योगिक विकास का वियासनक त्य दस बृद्धि के बिना सम्भव नहीं था।
- (Y) प्रामीण जनसरवा ये कमी—हािय की मैनोरियल प्रणाली के पत्तन के साप ही प्रामी से प्रांतिक वर्ष औद्योगिक नगरो नी और उन्मुख हुआ और गाँव उनड़-से गये। प्रहिरी म नारसाना नी स्थायना से आसरिक जनसंख्या (urban population) ना अनुषात प्रामीण जनसरया (rural population) की जुनना में अधिन हो गया।
- (४) मकानो और श्वास्त्र्य को समस्या—नगरों नी जनसस्या ने अभिवृद्धि से मकानो और स्वास्त्र्य की समस्या ने भीषण कप धारण किया। मन्दी बस्त्र्यों के प्रतार ने बतावरण नो द्वापत बना दिया और बीमारियों ना प्रकोप एन साधारण-सी बात हो गयी।
  - (६) सामाजिक उत्पोडन (Social Suffering)---कान्ति ने वाद अनेक

वर्षो तक प्रारम्भिक काल मे जनसाधारण की दशा अत्यन्त दयनीय रही। पुंजी-परक समाज ने उन्ह सिर उठाने का अवसर ही नहीं दिया । सरकार की निरुपेक्षता की नीति (Policy of Laissez Faire) ने उननी स्थिति नी और भी अधिक नीच-नीय बना दिया। न्यून बेनन, महँगी खाद्य वस्तुएँ, अधिश काम के घण्टे, निवास-स्यानो का अभाव, गन्दगी, भीड-भाड आदि ऐसी समस्याएँ भी जिससे घरा हुआ ब्रिटन का थमिक बर्ग अनेक दर्पों तक मुक्ति के निए सम्र्य करता रहा । विकास और सम्पत्तता की ओर साह गति से बढ़ते हुए ब्रिटेन के श्रीमक वर्ग ने परिवर्तन का सबसे अधिक मुख्य चुकाया और नय यही जाकर उस आशा की किरण दिखायी दी।

(७) सामामिक पेतना (Social Upsurge) - श्रीमती नील्य वे अनुपार, "यदि प्राप्त की राज्य अलिन ने अयविनगत स्वतस्थना एवं समानता का पाठ प्रतास सो इग्रानैण्ड की औद्योगिक कान्ति ने क्यक्तिगत स्वसन्त्रता का त्रियारमक उपयोग सम्भव बना दिया।" औद्योगिक कान्ति के बाद धमिको की बढनी हुई शक्ति ने वस्तत ब्रिटेन म एक ऐसी मामाधिक चेतना को जन्म दिया जिसने व्यक्ति सन्मान एवं व्यक्ति के मूलभूत अधिकारों की सफलतापुक्क माँग की ।

(=) पंजी एव आर्थिक सत्ता के वितरण मे असमानता-पह औद्योगिक पूर्वीवाद की सबसे दुखदाथी देन हैं जो जीवीयिक नान्ति के बाद ज़िटेन म और उसके बाद विश्व के अन्य सभी देशों में दुष्टियोचर हुईं। यह तो नहीं कहा जा मनता कि औद्योगिक पूँजीवाद के पूर्वज सामन्ताद स से असमानताएँ थी ही नहीं — ये उस समय भी थी और यही नहीं साधारण जनन्समाज उस समय भी नागरिक एवं सामाजिक अधिकारों से भी विचित था। औद्योशिक कार्ति ने समाज के माचारण वर्ग की नागरिक अधिकार ती प्रदान कर दिये किन्तू अनियन्त्रित पूँजीवाद ने आर्थिक असमाननाओं की इतनी अधिक वृद्धि कर दी कि वे आकाग-पाताल को छूने सभी। लन्दन नगर के पश्चिमी एव पूर्वी भागो के सामाजिक जीवन का अन्तर शांज भी इस तथ्य का अनुमोदन करना है।

अत उपर्युवन विवरण से यह स्पष्ट है कि औद्योगिक कारित ने इगलैण्ड के आर्थिक और सामाजिक जीवन को बहुत अधिक प्रभावित किया है। मान्ति के प्रमाव लाभदायक और हानिकारक दानी ही हप में परिलक्षित हुए। इगर्नेण्ड इस शौधोगिर जाति के कारण ही विषय का अगुजा राष्ट्र यन गया और इस का में न मिर्फ इन्देण्ड बन्ति विश्व के अनेक देश औद्योगिक प्रानि के प्रभावो का अनुभाग वद सङ्

राजनीतिक प्रभाव

ब्रिनेन के तिए आर्ति के राजनीतिक प्रमान अथन दूरगामी हुए। इत प्रमानो र नारण ब्रिटेन अन्तरण्ड्रीय गरैनिविधियो का नेस्द्र-विन्दु वन गया । श्रीमती नील्स के शब्दों में, इन परिवर्तनों ने नारण किंद्रेन विश्व का बहाज निर्माता, विश्व के माल का बाहक, विश्व का बैकर, विश्व का वर्तशाप तथा अन्तरराष्ट्रीय

स्वापार का निकास गृह बन गया।" इन जाति के नारण पित्रवागी गूरोप के राष्ट्रों की राजनीनित मिनि और उनने चान्यपित मन्त्रचा में पनिवर्तन हो जया। नोह और योग्यंत ने दा पर जिटिन साम्राज्य विषय का विद्यालया माम्राज्य वन गया और जिलिन सोह में उनने काम, हार्नेज्य एक जमंत्री जैसे देखा ने पीछ छोट दिया। आदिन एव राजनीनित दृष्टि से ब्रिटेन मी प्रभुमता विषय पर हार्गी हो गयी। विषय के अनेक राष्ट्र विष्ट्रत की ब्रिटेन मी प्रभुमता विषय पर हार्गी हो गयी। विषय के अनेक राष्ट्र विष्ट्रत की महानुभूति प्राप्त करन के नित्त लाजमित रहन तम और अत्योग मम्प्राप्ती के नामाधान के लिए ब्रिटिम मार्ग-दर्शन की अवस्था करने ता पार्टिन में इस मान्ति के आधार पर विषय के मन्त्र मुक्त का जिसर अप प्रमुत कर विषय और का निवास के आधार पर विषय के प्रमुत्त कर विषय और कर निवास के आधार पर विषय के मान्त्र मुक्त का प्रमुत कर विषय और का प्रमुत कर विषय और कहान हो कर प्रमुत्त कर विषय और का हो हो जिल्ला की स्वर्त मान्त्र मुक्त का प्रमुत का स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जोत की स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त कर स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जाति के साल की स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जोति के साल की से स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त विद्वास विवास कर स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जोता कर के स्वर्त के स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जोता कर स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जोता कर स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जाता कर स्वर्त के स्वर्त मान्त्र जाता कर स्वर्त के स्वर्त के साल के स्वर्त के स्वर्त मान्त्र के साल कर स्वर्त के साल के स्वर्त के साल के स्वर्त के साल के स्वर्त के स्वर्त मान्त्र के स्वर्त के स्वर्त मान्त्र के साल के साल कर साल कर साल कर साल के साल के साल के साल कर साल के साल कर साल कर साल कर साल कर साल के साल के साल कर साल कर साल कर साल के साल कर साल के साल कर स

जैसा वि पहले मां जा चुना है औद्योगिक जान्ति वा प्रभाव प्रिटन तर हो सीमित न रहा। प्रिकृत के अन्य स्वतन्त्र क्षा और उपनिरंक्ष भी इसात प्रभावित हुए। आवास-प्रवास, प्रिन्मित सिह्य एवं तरनीथी ज्ञान व प्रभाव प्रिटिंग पूँजी में अग्य स्वतन्त्र के विचार प्रभाव प्रभाव के प्रभ

#### 1527

 The term 'Industrial Revolution is used, not because the process of change was quick, but because when accomplished the change was fundamental "Discuss and describe the economic and social effects of Industrial Revolution in Great Britain

"श्रीयोगिन कान्ति शहर ना प्रयोग इमिनए नही विचा जाता नि परिवर्तन वी प्रत्रिया अरवन्त श्रीद्यामी थी, निन्तु इसिनए निया जाता है नि ये परिप्रतंत सम्पन्न होने ने बाद अरवन्त आयारमूत थे।" इमना निवेचन मीजिए और 4

б

येट विटेन की बौद्योगिक कान्ति के आधिक एवं सामाजिक प्रमायों का उत्सेख कीजिए। (विहार, १६४६)

"The Industrial Revolution in England had far reaching effe-2 ets on every aspect of her economic life " Discuss दानीवन की औरोधिक प्रास्ति के प्रशास बिटेन के आधिक जीवन के प्रत्येक

वहन पर अत्यन्त दूरगामी थे । वित्रेपना कीनिए । (बिहार, १६६१) Examine critically (a) the causes, and (b) the economic and social effects of the Industrial Revolution of Great Britain

वेट ब्रिटेन की औद्योगिक जान्ति के (अ) कारणो, एव (ब) उसने आदिक तथा

3 भागाजिक प्रभावो की विवेचना कीजिए।

England became the pioneer of Industrial Revolution? Discuss the socio economic effects of Industrial Revolution श्रामेण्ड बीहोगिक जान्ति का प्रणेता बन गया । श्रीडोगिक जान्ति के सामाजिक एव आधिक प्रमायो की विवेचना कीजिए । (पत्राव १६५८)

What were the caues and consequences of Industrial Revolution in England?

इस्तैण्ड की औद्योगिक मान्ति ने कारण एवं परिणास नया थे।

(पजाब, १६६६) Describe the main features of Industrial Revolution and discuss

its economic and social effects औद्योगिक नाम्ति की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए और उसके आधिक एव सामाजिक प्रभावी की विवचता की जिए। (राजस्थान, १६६६)

Explain briefly the social and economic effects of Indatrial Re-volution in England 7. इप्लेण्ड की औद्योगिक त्रान्ति के आर्थिक तथा सामाजिक प्रमायो की सक्षेप मे विवेषना वीजिए। (राजस्थान, १०६६)

# सूती वस्त्र उद्योग (Cotton Textile Industry)

औद्योगिक-कान्ति का आरम्म सर्वप्रथम मूती वस्त्र व्यवसाय के क्षेत्र में ही हुआ। उन की कताई और बुनाई यद्यपि ब्रिटेन में बहुत पहले से प्रचलित थी, किन्तु सती वस्त्र उद्योग का विकास १५०५ ई० से ही मैन हैस्टर के आसपास आरम्भ हुआ । उस समय यह उद्योग छोटे पैमाने पर चन रहा था और वस्त्र हाय गरमो पर बनाये जाते थे । मृती बहुत उद्योग केवल स्थानीय मांग की पूर्ति करता या और वस्त्र मा निर्मान बहत ही गम होता था। यातायान की अमृतिधा के कारण घरेलू व्यापार भी क्य था। १७०० ई० में इस उद्योग में क्वल २० लाख वीण्ड हुई की जपत थी। कठारहवी शताबदी के आरम्भ में सुती माल का निर्माण भहत्वपूर्ण नही था। रई, सीबान्ट (जहाँ पर फासीसी और डच ब्यापारी उपलब्ध पूर्ति के कय के लिए अग्रेज क्यापारियों से प्रतियोगिता व रते थे) और पश्चिमी द्वीपसमूह से (जहाँ १७६३ तक मग्रेजों की स्थिति सुदृढ नही थी), बाती थी। इस प्रकार रई की पूर्ति अनिश्चित थी। इस उद्योग नी मन्द प्रगति ना एक कारण करी और रेशमी उद्योगों में लगे हुए भौगों की ओर ईस्ट इण्डिया कम्पनी की शत्रता थी. जो आरम्भ से ही भारत से सुनी माल का आधार करती थी।

भारत ना मृती माल इयलैंड मे अधिक शीकप्रिय था और सन् १७०० मे उनी तथा रेशमी उद्योगों के हित में, पोशान या सजाबट के लिए पूर्वी देशों से छुपे मुती माल वा आयात वन्द कर दिया गया। फिर भी सपेंद मुनी वस्त्र का आयात निया जासनताया। सपेद वस्त्रो नी खपाई का उद्योग स्थापित हो गयाया। भारतीय मूनी माल का उपयोग भी जारी रहा। इसलिए १७२१ ई० में एक अधिनियम पारित हुआ जिसके अधीन दिसम्बर १७२२ ई० के पश्चात, इगलैंड मे पोगाव के लिए या सजावट के लिए, छुपे हुए सुती माल का उपयोग बन्द कर दिया -गया चाहे छपाई वहाँ की हो या कही और की। अग्रेज महिलाएँ जो अब भी इस माल का उपयोग करना चाहती थी, केवल सफेद मृती वस्त्र (कैलिको) या मलमल ११७

का उपयोग कर सकतो थी। १७०० ई० के ये प्रतिबन्ध पुश्तिस्पति के उद्देश्य में इसकेंट से लाये गये छते भूती साल वर लागू नहीं थे। आस्त-व्यापारी इत बस्तुओं नो पूर्वी देती से आसाल कर विश्वा अफ्तोका, पश्चिमी-द्रीप्तमपुट और अमरीका के इसिंगी-उपस्थिती में वेच देते था।

कटारहवी वानावी के पूर्वायं नव इननेड में एवं विशेष प्रकार का कपडा सनाया वाता रहा निवसं नदी एवं तम का मियक होता था। अधेक निम्मित गाने ने निरु पर्यवट मनवृत कृत बनान में सकत नहीं हुए ये और वे सत बना ताना और सुत बन साता बनावे थे। १७२१ के अधिनियम के बारित होंने के परधात इस सामग्री के उपयोग की प्रैणानिकता में हुक नवेह था और वन १७३६ के मैनचस्टर अधिनेधम हारा निष्कित ए से वह वैधानिक ओपित कर दिया गया। वस्त्र उद्योग की इस साता के विकतिस होने के अवेषक कारण के

(१) आयानित मफेद मूर्ता वन्ते और मलमल की प्रतियोगिता प्रभावहीत भी क्योकि उन पर भारी कर लगे हुए ये ।

(२) निर्मात पर महावता देवर उद्योग की सरक्षण दिवा गया था।

(ब) सन् १७०७ ई० में मुगल सझाट औरगंबेब की मृत्यु के पक्षात् प्राप्त में बीर्षणाल तक कान्त्रीरण कागानित नहीं थीं। इस दिनों इस दशा में प्रमुख स्थापित करने के लिए काशीधियों और कांग्रेग मुद्ध खिड गया। ऐसी परिस्थितियों क्यक स्थित क्यारार के लिए अनुकूल नहीं थीं और भारतीय मूनी माल को पूर्ति दक जाने में बिटिश सूनी बल्क उद्योगों को प्रोस्माहक मिला।

(४) सन् १७७४ में इनलैंड में खारे गये मूती अक्तों ने उद्योग पर १७२१ में तागाई गयी निवेधाता उठा लो गयी जिनसे सूती उद्योग के विकास के झार्ग में आने बाली औद्योगिक और वैद्यानिक रचावटें एक साथ दूर हो गयी ।

(४) मयुक्त राज्य अमरीना ये कपाम की खेती आरम्भ कर दो गयी घी और समान्त्री के समान्त होने से पूर्व इन स्रोत से रई नी असीमित पूर्ति उपलब्ध हो गयी।

भागा-ना के समान्य हान चे त्रुप केन कात चे ८६ का अध्यामत पूरत उपलब्ध हा गया। स्ती वस्त्र उद्योग की तीज्ञ प्रगति इस काल में अनेक नये आविष्णारी के सनस्या हुई। ये आविष्णार इस प्रकार थे

ार इन प्रकार य जॉन के और पलाईंग शहल

(John Kay & Flying Shuttle)

प्रथम और महत्वपूर्ण आविष्वार सन् १७३३ ई० में बरेर (Bury) ह्यान के भी जॉन के (John Kay) द्वारा प्लाइंच कलट के रूप में विधा। इस आविष्वार से पूर्व दुनकर में ताना-वाना पूरा करने से दोनों हाथों ना प्रयोग करना पड़ता था। इस अप्रीत्म हारा बुनकर जाने हाथों के सालों र स सक्तत था। इस मधीन मा प्रयोग मरने उन उद्योग में किया गयी मरने उन कर इसका प्रयोग मुती वस्त उद्योग में भी होने सगा। बुनाई विभाग में इस परिवर्तन और आविष्यार से अपिक मूने भी मौत होने सगा। बुनाई विभाग में इस परिवर्तन और आविष्यार से अपिक मूने भी होने सगा। बुनाई विभाग में इस परिवर्तन और सार्विक्त के महामान

नहीं या। अत आविष्नारों ना ष्यान बताई विभाग नो और आर्कापन हुआ, जिसमें सीन सहत्वपूर्ण आविष्नार हुए जिनने परिणासस्वरूप आन मूत न वेवल परेलू आवस्यवनाओं ने लिए पर्याप्त होने सगावरन् वधन नो बाहर भी भेजाजा सन्तर्भाग

(१) कताई मद्द्रीनरी—ननाई मजीन वे वास्त्रविक उद्गम ने सम्यत्य मं भोई एक मन नहीं पाया जाना। यह एक विजादास्य विषय है लेकिन रोतरों के प्रयम प्रयोगकर्ताओं ने स्था म जांत वाट (John Wyatt) और खुईन पाँच (Louis Paul) का नाम उट्ग हुआ है। बांग् लीक्पीन्ड (Lothield) का रहत वाला था, जिसने अपन आविक्टार की सपजना के निष् थाँच से साफेदारी की। उसने बाट की रिलीय नहायना की। रौतरों के दी मुग्त (pairs) प्रयाग निये जांने थे लेकिन उत्तरी माते में अन्तर था। क्याप की बनाई से पहले उसे सिम तरी की सकत प्राप्त की का प्रयाग था, वह पदिन कार्यक्ष कार्यक कार्यक्ष में सिक्टिंग कर प्रयाग मां गाँन ने सन् १७४६ में "सिक्टिंग्डक्ल कार्यक्ष स्थान की शाविक्टार विया। बांट और बांच की से आविक्टार व्यावसाय या। गाँन ने सन् १७४६ में "सिक्टिंग्डक्ल कार्यक्ष से आविक्टार व्यावसाय हिंद अपीक का आविक्टार विया। बांट और बांच के से आविक्टार व्यावसाय प्राप्त की स्थान प्रयाग कार्यक पूर्णी की स्थान प्रयाग कार्यक प्रयाग की स्थान कर की स्थान की स्थान

- (२) हारधीवल और स्थितिय जेली (Hargreaves of Blackburn & Spinning Jenny)—लताई ये प्रथम व्यावहारिक सफनता भी हारधीवल (Hargreaves) को हो मिली, जिसके कि हाथ की जेली (Jenny) मशीन का लग् १७६७ में आविकार किया। इस यत्र से एक के स्थान पर एक साथ प्यारह मार्थ कार्त का सकते थे।
- (३) रिचर्ड आकंराइट और बाटरफ्रेम (Richard Arkwright & Waterfiame)—सन् १७६० के लगमग कताई की समस्या इतनी प्रवत बेग से सामने
  स्यों कि सोसाइटी आग आर्टस (Society of Aris) वे बताई मगीन के लाविकार
  में लिए पुरस्तर पोपित निया। सीमाइटी को नई मशीनों के नमूने प्रस्तुत विये
  ये लेकिन वे सब नगम्य में। इस समय हैज (Hays) नामन व्यक्ति को
  स्यान इस समस्या की और आनर्थित हुआ और उसने एम गानेन का आविकार
  स्यान में समस्या की और आनर्थित हुआ और उसने एम गानेन का आविकार
  स्याम में निसमें रोलियों में। मदद से कताई सम्या हो सन्ती भी परन्तु वह अपने
  इस प्रयोग यो धन की नभी के कारण पूरा नहीं कर सका। हैज की महता बताई
  के इतिहास में इसी रूप में है कि समयतया उसी के आधार पर थाउरस्ति का
  सीमणें हुआ। सन् १९६६ में रिचर्ड आकंराइट ने जिस कराने की मशीन कप
  आविकार दिया वह मर्थमा नवीन सिद्धान्त पर आधारित थी। यह ससीन जल-

इयलैंड का आधिक विशास

**\***?•

शक्ति से चलाई जाती थी का यह बाटरके म कहलायी । यह घरों मे चाम मे नहीं ती जा सक्यी थी, वयोंकि आकार वडा होने से इसे घरों मे रखने मे किताई पडती यी तथा अधिकों के लिए यह महींगी भी बहुत थी। बाटरके में से तमार मृत 'केनी' मृत से प्रिम्न था। यह मजबूत और योटा हाला बनाने के लिए उपमुख्त था। यन् १७७१ में रिचाई आक्रेरहरू ने कोमकोई के चास पहली 'दिपनिग-मिन' स्वाधित की। यन् १७७६ में उपने कई और आविककार किये जिनमें मे मुख्य काहिंग समीन के क, काब पर्धिंग की और कीडर है। आन्देरहर से पहले ताने का सुत हाय का विश्व होता था। आक्रेराइट वा आविक्वार आधुनिक अधीं में मुस्म मिनी भी जिसकी कनावट पेथीटा और कार्य अस्थान नाजुक था।

- (४) मन् १७०१ ये जोच फोई (Crom Ford) में जो कहाई-मिल स्पापित की गयी उसकी मफलता ने करन सोगी का ब्यान आवर्षित किया । इसके मफल स्थानहारिक व्यावसायिक प्रयोग के बाद ही इ धर्में ह में मूनी बहन को उद्योग अपित्र प्रपत्ति कर मन् । मन् १७०० से उसने अपने अन्य सार्वकराने का भी पेटेल प्रपत्त कर मन् सार्वकरी वा वाविष्कारकों को तरह को क्षेपादद को भी प्रतिहर्जी व्यापारियों और व्यावसादयों वा तीव विरोध सहसार प्रदा । उसे पर यह सारोप सताया गया कि उसने कम सायन सम्यग्न और अभागे व्यावसादयों वा तीव विरोध सहसार प्रदा । उसे पर यह सारोप सताया गया कि उसने कम सायन सम्यग्न और अभागे व्यावसादयों के विषय तराया गया कि उसने कम सायन सम्यग्न और अभागे व्यावसादयों के विषय वर दिया किर भी विषय के प्रतिहर्म की शाक्षेत्रारों में उसने स्कारती में यूक्त कर सायन का स्थापित की। उसने सर्वप्रसाद अपनी सोरियम फैक्टरी में बाद्य प्रतिन का भी प्रयोग किया।
- (४) सेम्यूजल कोभ्यत्व तथा ध्रृत (१७५३-१६२७)—कोग्यत्व ने उत्तान सून ना विशाल नैमाने पर उत्पादन अपनी ध्रुत्त नामक भशीम ने आर्थिकार में सम्भव बना दिमा। नोम्यत्न, बोल्प्न का रहने बाला था। उत्तरे ए७६६ घ्रमून का आर्थिकार किया जिनसे जैंगी और बादरफी में के निदालनो को मिनावर सहैत और मजबून मून वैग्रार किया जाने लगा। इन प्रकार इ गर्मेड में मलमल बनाना सम्मन हो सका। इससे पूर्व यह भाग्यत से बाद्या की बाती थी। जैनी वे समान ही रहने तो। म्यून सक्त से बनायी गयी और बाद से सन् १७६३ में मुखरे हुए जिनावन ने कन्मर्यन बातु के चीरर और चक्र इत्यादि बनावे मो । तम् १७६० में वित्तान केसी। (Wallam Kelly) ने 'स्वचात्तित म्यून' का आविष्तार निया जिनामें नई सी तकुए जय हुए ये और हम प्रकार १२०० ई० तक ध्रून ने 'दिर्शना
  - (६) विटने और उमका सा-विज (Whitery's Saw Gin) अठारहवीं शनाब्दी में अन्त म करूप माल (क्यास) के उत्पादन-गर्थ में इस मधीन के आर्थ-स्नार से सहायता मिनी। इस स्ताब्दी के अमरीका न आने वासी सम्ब्री रेमें आमी क्यास की पूर्वि सीमिन भी न्योंकि वह बुख हो स्वानी पर जगाई जानी थी। विटने

नी औटाई मनीन से क्यास नो बिनोलों में असन विद्या जाने सना उसके फनस्वरूप होटे रेगे बाली क्यास उत्पन्न करना आर्थिक और मितव्यक्तिता नी दृष्टि में अधिक उपयोगी मिद्र हुआ पूँकि छोटे रेथे बाली क्यास नामदासक दल से सभी दिल्ली राज्यों में उताई आ सकती थी अन अमरीका अमीमित मात्रा में क्यास वा निर्योग करने लगा स्वार्ध

- (य) युनारे विभाग (Weaving Department)—बनाई विभाग मे उपर्युवन चारिवर्तनो और आवित्वारों ने भूत का उत्पादन मस्ता व अप्रत्याणित रुप से वडा 'दिया अत कनाई और चुनाई मे मनुतन निगड गया अन बुनाई विमाग म भी
- आविष्कारों की आवश्यकता अनुभव की गयी।
- (१) एडमड काटराइट और वास्ति-सानित वरचा (Edmond Cartwright Powerloom, 1743-1823)—एडमड वार्टराइट (जो एव पादरों या और जिते वितिष्टत ततनांनी जाना भी न या) ने बुनाई की इस समस्या पर विचार दिया। या १७ एडमडे में उनने एव जाविन-सानित वरणे की टिजायन तैयार की जो एक वेन्द्र पर वार्योगी निद्ध नहीं हुआ। तत्वनीकी ज्ञान और अन्य वरपों की रिव्ध नहीं हुआ। तत्वनीकी ज्ञान और अन्य वरपों के परीक्षण का अनुभव एडसड को इस बात में मन्नना प्रदान कर सना कि वह एक उत्तम प्रिवन-पानित करणा निकास सका। सन् १७६० में डान वेस्टर में एक छोटी फैक्टरी स्थापित की गयी विकास स्टीस एरिजन प्रमित्त में लाया गया विन्तु यह प्रयान औ अनयन हुआ और आदिवनों बरात है। गया। वार्टराइट ने कुल-कार्यिय-स्थीन का भी आविवचार किया जो बाद में अधिय उपयोगी निद्ध हुई। स्वार्टर्सण्ड में प्रविक्तातित उरणा व्यावसायित दृष्टि ने समस्त हुआ और सन १७६३ में रोजर्टनन न स्नामगो और डस्डरट्स में करणे स्थापित
- (२) करपे नी नुछ निपयों रेडबिनक और रोंस ने तथा विलियम जानसन नै हूर कीं। यन १६०३ से १६११ के मध्य से स्टॉरमोर्ड के हीरोबन ने पूर्ण मानु मोगन बनायों और तभी से जिनिन-बादित नरपा अपने आयुनिन कर वो प्राप्त करमा होरोवन को इस अधिकतार से नाई लाभ नहीं हुआ, परन्तु उसने दिवारों को विविध्य परने रोबर्ट्स और आर्थ ने गुधरा हुआ मॉडल १६२२ में माजार में प्रस्तुत विया। मन् १६४७ तक वाल्नव में कनवर्सी तथा खुलीय ने करपे पर सुवारों ना नम पूरा किया जिनने द्वारा जुनाई ने खन में बचत हुई और उत्तम नोटि ना यहन बनाता सम्मक हो सका।
- (३) एगई और रेंगाई (Printing & Dyeing)—सन् १७८० से १८०० ई० वे बीच मे मूनी बदम ज्यवसाय में छााई और रेंगाई वे खेत्र में भी बहुत गुधार हुए। गर्न १७८२ तक छााई हाथ से होती थी जिससे कि सम, शांवित और पन वा स्वयन्त्रम होना था। मन १७८२ में बोसस बैस ने तिबे वे लिक्टिंग्डर हारा छापने वा आविष्कार विषा और बीझ ही पूरे सब हासाय कीच ने इस प्रकार वी

छपाई का प्रयोग होने लगा। इसी प्रवार ग्लामणी के टेनेन्ट ने रॅगाई की कला मे १७६६ में मुघार और आविष्नार किया जिसमें महीनों का नार्य दिनों में होने लगा। इसी प्रणाली को बाद से मैनवेस्टर के हैनरी ने विकसित किया। लगभग इसी समय देलर ने दर्बोरेड कैंगाई का दय विकाला जिसकी चैंगाई भारतीय रैंगाई में केंची मिद्र हुई । इस प्रकार मुनी वस्त्र व्यवसाय के प्रत्यक विभाग में आविष्कारी की धर मच गयी।

प्रारम्भिक दशा म कुछ आविष्याणे को शारीरिक याननाएँ सहनी पढी भीर कुछ को जपना देश भी छोड़ना पड़ा क्योजि उस समय इंगलैंग्ड इत आविष्कारो द्वारा उत्पर आबिक प्रमान को महेनने वे लिए तैयार नहीं था। किन्तु भारतवर्ष स्रीर अन्य उपनिवेशो से जब असी मात्रा म पूँजी इगर्नण्ड म आन-जान लगी तय य स्राविष्कार राम में लाग जान लगा। श्रीमको के अभाव और पूँजी के बाहुरूप नै मुती बस्य-व्यवसाय क्षेत्र म उत्पादन को नवीन पद्धति को प्रथम दिया। कानने और धनन की पद्धनिकों पहले अनुष्य द्वारा संवालित होती थी जब मंत्रीन द्वारा संचालिन होने लगी। लडाजायर एव धार्रजायर के प्रदेशों में यह उद्योग फैन गया और मैनवेस्टर इस उद्योग का प्रधान केन्द्र बन गया। उनी वस्र उद्योग में भी इन साबित्त त मगीनो ना उपयोग विया जा सनता था परन्तु निम्त कारणो से एमा नहीं हो सना :

(१) उनी बस्त्र उद्योग म श्रीमको की अधिकता थी। ध्यवसायी उनके स्थान पर महीता का धीवणेश करके धमिक बान्दालन और असन्तोध को नियम्प्रित नहीं भरना चाहते थ । उसस उत्पन्न केशारी की समस्या भी उन्हें बाधिन करती थी कि वे दन नवीन आविद्यारा का लाज न उठावें।

(२) उनी बस्त व्यवसाय का आर्थिक और व्यापारी सगदन बहुत ही सम्यवस्थित या और कन के माल भी गाँग देश और विदश में विना नवीन साबि-प्तारों को अपनाय हुए भी अधिक थी। जत वे उसम परिवर्तन के इच्छक नहीं में जिनसे कि समस्त ध्यवस्था स पश्चितंत हो।

(३) आशिव हम में मधीनों वे आदिष्कार में ऊनी वस्त्र बुनने और जानने की मगानी का भी अभाव था जिससे उनी वस्त्र व्यवसायी उस और आकर्रित न ही मने । नवीन प्रयोगी के खनरी से भी उनी बस्त्र व्यवसायी संप्रक्ति थे । उन्होंने प्रपीगी से उत्पन्न मात्री को विना धरने न अपनाने में ही बुदमानी समसी ।

म्थानीवरण के कारण

उपर्यंतन कारणों से उसी बस्त उद्याग में मणीनी कर प्रयोग १०४० के लगभग ही हो सका। उसकी तुक्ता म सूती वस्त्र खडोग निम्तास्ति कारणों से ाय में अग्रणी रहा -मरोत

(१) इगतैण्ड भी बसवापु इम उद्योग ने निए अनुकृत थी।

(२) यन्त्रों के वाविष्कार से बड़े वैमाने और कम व्यय में उद्योग को चलाना

सम्भव हो गया ।

- (2) विश्व में अन्य देशों में इस उद्योग का विकास पूर्ण रूप से नहीं हो सका पा अन डगर्नण्ड को आसाजी से कच्चा पाल पिल जाना था !
- (४) उपनिवेशों ने हाय में बाजाने से बाजार नी समस्या हल ही गयी
   थी।
- (५) उद्योग को चलाने के लिए लोहा और कोयला दोना प्रदुर माना मे उपनान थे।
- (६) इसकैण्ड की सरकार द्वारा तट-कर और सरक्षण की नीति उद्योग को मिनी थी।
- (७) इसरैल्ड मे उन ममय श्रम का अभाव न या क्यों कि रुपि क्षेत्री से जनमन्त्राका निष्क्रमण शहरो कें और हो रहा था।
- जनमत्या का निष्त्रमण शहरा वा अर हा रहा था। (६) इस समय इंगलैण्ड में एक नये तरह के वस्त्र का उद्योग विक्रमित ही
- रहा या जिसमें आधा निकन और आधा सूत्र मिला रहता था जिसे इ गलैण्ड की महिलाएँ बहुत पसन्द करनी थी। (६) इमलैण्ड से अन की कमी बी और इस कसी की दूर करने के लिए
- ८) ३ प्राप्त के जाति वरने के अनिस्थित अस्य कोई सार्व सही था। इन्हीं सूत्री बस्त्र उद्योग की उत्तति वरने के अनिस्थित अस्य कोई सार्व सही था। इन्हीं इन्हों वा ह्यापार विस्तृत होते हुए भी स्थानीय अधिक या अतं विदेशों की सूती इन्हों देनर हो इंगलैंग्ड उनसे अन सरीद सकता था।
- (१०) इगर्लण्ड के प्राकृतिक बन्दरगाही की अधिकता ने कच्चे माल के आयात और पक्के माल के निर्मान की सुगम बना दिया था।
- (११) पूर्व देशो ने शामिक-विरोध तथा अन्यविश्वास के कारण सन्त्री का प्रयोग नहीं हो पाता था। उनके पास उननी पूँची भी नहीं थी। अत इ गर्सण्ड की निक्ष्म आसे बनके का अवसर जिला।
  - (१२) इंगलैण्ड में पूँजी प्रचुर मात्रा से उपलब्ध थी। यहाँ की वैकिंग, साल और जहाजरानी का विकास तीज़ गति से हो रहा था।
  - (१३) इ गर्लण्ड में मातायात के क्षेत्र में प्रगति हो रही थी, इस प्रकार सूती वस्त्रीयोग के विकास में बड़ी सहायता मिली।

मुदी मिलो के विकास ने कई समस्याएँ उदप्त की जिल्हें सरस्ता से हल कर निया गया। ऐसी एक समस्या कथान धूनि की थी। यह तो स्पष्ट है कि इनलेक्ड एक पीण्ड भी कपास उदाय नहीं करता था, वह विदेशों से ही उसका आयात करना था। निल्मु मारी भागा में कपास का आयात तभी सम्भव था। जबकि इन प्रकार करना था। निल्मु मारी भागा में कपास का आयात तभी सम्भव था। जबकि इन प्रकार का उपाय ढूँद निवाला जाय विससे जहाज में मन स्थान पेरा जाय। दिवले (Wbitney) ने सन १७६३ म जिनिन-प्रोसेस का आविष्कार किया, उनके पश्चात समरीवन कपास का भारी साता में देण में आयात होने लगा। सन् १६२२ में ३० करोड थीएड का अपास आयात किया।

दितीय महत्त्वपूर्ण सकस्या भारी और वह पैमाने के उत्पादन के तिए बाजार को मध्दी की सीब थी। ओपनिवेशिक दौड़ में इगतींग्ड ने कई उपनिवेशी पर अधिनार कर तिया जिसमें भारत भी था। सन् १८१३ में सभी अर्थेज व्यापारियों को व्यापार की खुनी छूट थी और व्यायात-वर भी कम रखे गये। मारस में आया किसे जाने बाले बरल और सुत के बीकट बाजार के विस्तार पर प्रकास टावते हैं

	सूत	वस्त्र
१८१५		व,००,००० गज
1430	इ०,००,००० पीण्ड	४,५०,००,००० गज

इस प्रकार यह कहा जा सकता है कि इ गलैक्ट में मूनी बहन उद्योग का हुछ विकास उसकी कारीगरी, मेहनत और सब्ध्यकाय से हुआ, कुछ विकास उसके प्राहृतिक और भीगोजिक परिस्थितियों के कारण और मुख विकास उदिनेत्री के स्थर्ष में विजय से हुआ। इस प्रकार उजीवकी सलावरी की तुलीय दशाब्दी तक उद्योग मुद्द आधार पर सगठिन हो गया। सन १८३३ में १,०,०००० प्रीतिन-सर्थ संगीति हो गया। उन स्वाह पे उत्तर पहुँच गया था। उन समय देश में १,२६९ क्यांत के कारणाने में विजये २,२०,००० श्रीस नियोजित थे।

#### लकाशायर का महत्त्व

इस प्रयोगात्मव-स्तर के बाद उद्योग निरम्तर प्रगति करता गया। यह विशेषत लकाशायर में केन्द्रित हुआ और यही कारण या कि युद्ध के समय ने अनु-मान के अनुसार बध्% श्रमित इस भाग में ही नियोजित थे। इस स्थान पर उद्योग के केन्द्रीकरण होने के वर्द कारण थ—(१) यदि बनाई जुदक जलवायु में की जाय सो रुई का पागा ट्रट जाता है, सकाणायर म भारी वर्षी होती है और यहाँ की जनवाय नम होता है। (२) पेनाइन और शेषडेल की धाटियों के नालों से आरम्भ में मशीनों के लिए जल-शनित निस गयी और भाग के इजन के आने के पश्चात इसकी चलाने के लिए इस जिले का कीयला उपलब्ध ही गया। (३) लवाशायर जिले के लिए कच्ची ६६ का आयान ककी और मूनी बस्य का निर्यान करने के लिए सीवरपुस का बन्दरगाह आदर्ग है। (४) इस क्षेत्र के अनेक कस्बो एव ग्रामी में पिद्रपी अनेक सदियों से बनाई एवं बुनाई का व्यवसाय होता चला आ रहा थी अतः यहाँ परम्परागनं सम कुरालता उपनव्य भी । देश वे अन्य भागो से इन अनुदूर परिस्थितियों में से एवं या जन्य पायी जाती हैं। कराइड की घाटी के अतिरिक्त तीनो बात एक साथ कही नहीं पायी जाती और वहाँ वस्त्र निर्माण की अपेक्षा जहाज बनाने के निए प्राकृतिक लाभ अधिक है, इमिन्छ क्याइट क्षेत्र ने समाशायर में वस्त्र-निर्माण में प्रतियोधिया नहीं की है और जहाजों के बनाने में ही ध्यात वैन्द्रित रखा । इसीतिए सूती वस्त्र के निर्माण के लिए लकाशायर आदशें स्थल मिद्ध हुआ। यह उद्योग मूमगठित है और इमनी मण्डियो और व्यापार के मार्ग सुम्यापित

है। यहाँ के श्रामको ने अभूतपूर्व धमता प्राप्त कर सी और इस जिसे म कई सहायक उद्योग स्थापित हो गये। १८०४ ७६ और १८८४-८६ की अविधि मे अमरीवन-पृह्युद्ध तथा आधित-मन्दी वे कारण इस उद्योग की प्रमति म थोडी बाधा अवस्य आयी निन्तु इसने बाद उसकी प्रमति आधातीत हुई।

प्रयम विश्व-युद्ध और सूती वस्त्र उद्योग

प्रथम विश्व-पुद्ध के प्रारम्भ होने व समय तक ४६० लाय तकुए, द लाल ४ हजार महिन-करचे इस उद्योग म कार्य कर रह थे। इनम २०,००० लाल पौढ क्याम का उपभोग होना या और ६,२०,००० व्यमिक नियोजित थे। इन्तेष्ठ के कुल तियोग क्यापार म सूती बस्त्रो का एक-बीचाई मान्या। सार विश्व के सूती वस्त्र उद्योगों म इस्तेष्ठ का प्रथम स्थान या जितन विश्व के कुल तहुओं का ३६ प्रतिगत और करयो का २६ प्रतिगत और विश्व म क्यास के ब्यापार का ६५ प्रतिगत और करयो का १६ प्रतिगत कोर कर्या मां था। इस उद्योग का सुत्र विश्व के स्थान का अध्य मान्य के ब्यापार का इस प्रतिगत कोर क्या मान्य होने स्थान के क्यायार का इस प्रतिगत स्थान के अध्य मान्य के स्थान स्थान के स्थान स्थान के स्थान स्थान स्थान के स्थान स्थान स्थान स्थान के स्थान स्थान

प्रथम महायुद्ध क प्रारम्भ होन से इयमीय के सूती-वहन-उद्योग को बड़ा धरा लगा। युद्ध के समय कपास का आयात और वहनो का निर्यात किल हो गया। इन किलाईयों के कारण १६१७ वे १११ तक इस वद्योग को काराल निर्याद किलीत (Cotton Control Committee) के अधीन कार्य करना पढ़ा । यह मिसित क्यान का रार्ताना करती यो और जहाँ आवस्यक समझा जाता बहुँ स्थानों को वाद भी कर दिया जाता या। जहाजरानी की कभी के कारण इमलैव्ह को कह साजारों के हुए योग पढ़ा

विश्वव्यापी मन्दी का प्रभाव

युद्धोपरान्त काल में कुछ समय के लिए पूर्वी देशों की माँग बड गयी किन्तु सन् १६२० के पश्चात् उद्योग का लगातार हास होता रहा और १६२४ ई० तक सून और करडों का उत्पादन १६१३ ई० की अपेक्षा कमता ३० और ३३ प्रतिशत कम हो गया। तत १६३० ई० में १६२४ ई० की तुवना में उत्पादन ४०% और मट गया। १६२४ म विश्व म सुती उद्योग का भारी विस्तार और प्रसार हुआ पटन सुतायाय उद्योग नगाता रिश्त गया।

अनवति के कारण

- (१) भारत और चीन निवासियों की क्रम शनित बहुत कम हो गयी यी तया इनलैंग्ड का वस्त्र महींगा होने के कारण इन देशों म विलायती बस्त्र की बिकी कम हो गयी।
- (२) सुदूर-पूर्वी देशो म कपडे का उनका अपना उत्पादन भी वह गया था क्योंकि इन देशों में भी औद्योगिक विकास के फलस्वरूप सूत्री उद्योग स्थापित हो

नाया था । अतः इन देशों में विदेशी क्यडों के आयात म कमी हो गयी और हगलैण्ड के लिए बाबार की समस्या भयकर हो गयी ।

- (३) इसनैण्ड से बस्त्रों के कुल निर्यान कोटे में कभी हो गयी।
- (४) इती नमय जावान ने श्रीवोगिन क्षेत्र म प्रवेदा निया और वह दनना सल्ता क्रा बेबने लगा कि ७५ प्रतिकत कर लगाने यह भी उनका मृत्य हुन्तैक के उपके से क्या होना था। अन आपानी बच्चोबोग ने प्रतिस्पद्धों से इगानैक के उसीम को मुमाज-मा कर दिया।
- (४) इगलैंग्ड में भी लोग सूती क्षये के स्वान पर अन्य प्रकार के क्षयों कर प्रति करते लगे। अन सूती बन्द की ज्यानीय और शब्दीय मौंग स भी वसी

आ गयी। (६) चीन के दस्तवारी उद्योग की पर्याप्त प्रथित हुई नेबा वह अपनी

- आवश्यतिता का अतिरिक्त वश्य जापान म आयान करने लगा।
  (७) भरक्षणवादी नीति क फलस्वरूप कई देखी में राष्ट्रीय उद्यागी के विज्ञान
- रे उद्देश्य सं आधान को क्या से क्या कर दिया गया। १९२६ के विश्वक्याची आधिक-मन्दी के काल म उद्योग को सडा पक्का पहुँचा। इस हास प्रक्रिया को रोकन के लिए सुदी-दक्क उद्योग में स्पीप आस्त्रीतन

पहुँचा। इस हास प्रत्रिया को रोकन के निष् मूर्ती-वस्त्र उद्योग से स्थोग आक्ष्मोनन (Combination Movement) प्रारम्भ हुआ। १६२६ में इस उद्देश्य की पूर्ति के निष् एक समिति का निर्माण हुआ, जिसकी दक्षरेत से कई निषम स्थापित किये गये, निरम सकाशायर कॉटन निषम सबसे प्रमुख था।

सुधार के प्रयत्न एव दितीय विश्वयुद्ध

इस प्रकार इस उद्योग न गिरते हुए नियान बाजार को रोकने का प्रयस्त । सरकार न उद्योगपनिया की गणा का आदर करते हुए मन् १६३६ में सूती उद्योग नुर्माठन विधेयक (Cottoo Industry Reorganisation Act) स्वीट्रव किया। इसके अनुमार एक तहुआ-मक्टल (Spindles Board) की स्थापना की गणी और उद्यक्त अधिक को अधिक उन्हें के बार से यह उद्योग सरकारी निवास देन का नाम मुद्रदे किया गया। सन् १६३६ के बार से यह उद्योग सरकारी महानता के बल पर ही वत रहा है। १६३६ ई० म कादन इप्टन्ट्रीज बोर्ड की स्थापना की गयी। दितीय महानुद्ध की ठिट आने से इस उद्योग की गिरतो हुई अवस्था की मारित मारा। युद्ध की समय सरकारी निवासण और भी नाम गया। युद्ध की समय सरकारी निवासण और भी सित्य और स्थापक हो पथा। युद्ध की समयिन के स्वास्त उद्योग से सुवारजान वा तुत आया। युद्ध की सम्माध्य के काइन वा दुर्म समय सरकारी निवासण और भी सित्य और स्थापक हो पथा। युद्ध की सम्माध्य के काइण कपड़े की आव-र्यास्त्रों को प्रकार करना पदा। दूस समय उपयोग्दाओं की मीर से वह दूर रिन्तु उत्यादन की दशने के इपतिच्या। इस समय उपयोग्दाओं की मीर से से दूर हिन्तु उत्यादन के बार के दशकी की वा वहने कि हमी से मीर से वह हमी पर स्थारताओं को सम करना पदा। इस समय उपयोग्दाओं से मीर से से दूर हिन्तु उत्यादन की बहाने में इपतिच्छा । इस समय उपयोग्दाओं से मीर से से वह हमी पर साथा हम समय उपयोग्दाओं से मार से साथा पर साथा हमी स्थारताओं की साथा की स्थारताओं की साथा करना पदा और

वह निर्ठिताई थी श्रमिको का अभाव । मुद्ध से पूर्व इगलैप्ड के इस उद्योग मे ११,६०,००० श्रमित नियोजित वे जिन्तु युद्ध ने पत्रचात् १९४६ ई० में कुल ६,४४,००० थमित बच रहे। श्रमिको का यह अभाव कई वर्षो तक चलता गहा। १६५०-४१ म उनदी सन्या १०१५,००० हो गयी। नन् १६५१ मे १,६०,००० श्रमिक क्ताई म और ६,२४,००० श्रमिक ब्लाई विमाग में नियोजित थे। इनमें से कै माग महिता-श्रमिको का या। इन्ही दिनो इंगलैण्ड को अफ्रीका में बहुत ही अच्छा बाजार मिल गया। उसरी समरीका को छोडकर जिलना भी मुती वस्त्र इ गर्नैण्ड से निर्यात निया जाता है उसका ६० प्रतिशत राष्ट्रमण्डलीय देशों में ही जाता है और उनमें अक्षीका का सबस बडा भाग है। अमिकों के अभाव की पूर्ति ने विवेकीकरण की मोजना लागू की और बहुत पुरान यन्त्रों की बदल कर नवीन सन्त्र समावे । विवेशीवरण के कारण उत्पादन-पुशनता भी वट गयी और १६३७ ई० की अपेक्षा १९५० में प्रति व्यक्ति पीछे वार्षिक उत्पादन २० प्रतिगत बट गया। १६६१ में १२३ ४ वरोड गज मनी कपड़ा तथा ७२ द करोड पीण्ड मत तैपार विद्यागया। उद्योग की समस्याएँ

इ गलैंग्ड में सुनी बस्त्र उद्योग मी समस्वाएँ इस प्रकार है :

(१) देश में जिस समय एंदीवरण और समस्वय के लिए प्रयत्न किये जा रहेथे उस समय समाजान्तर सयोग (horizontal combination) को देण के उद्योगों के लिए उचित नहीं समका गया। इस प्रकार सम्बद्ध्य संयोग (vertical combination) प्रणाली को अपनाने की भीग औद्योगिक क्षेत्री में होने लगी।

(२) 'औद्योगिन क्षेत्र की दसरी समस्या त्राविधिक अनिष्णना (Technical Inefficiency) की भी जिसे बढाने के लिए अनुसन्धान एव प्रशिक्षण की योजनाएँ

लाग की गयीं।

(३) विदेशी बाजारो की प्रतिस्पर्दा भी उद्योग की एक प्रमुख समस्या भी जिसके कारण उद्योग को प्रथम और दितीय महायद के बीच के समय में भारी हानि चठाती पत्री ।

(४) द्वितीय महायुद्ध के बाद से ही उद्योग को अधिक लागत मुख्य की

विकाई वा अनुभव हो रहा है।

(४) निर्यान नी स्थिति १६३६ और १६६१ में लगभग समान ही थी।

सन् १६३६ में निर्यात ३,३४० लाख गज था। इन प्रकार हम देखते हैं कि इगलैण्ड का सूती वस्त्र उद्योग लगातार मन्दी

ना सामना कर रहा है। १६५१ के बाद से सूती वस्त्रों के निर्यात में भारी क्मी हो गयी। इसका मुख्य कारण यही था कि मारत का सूती वस्त्र उद्योग काफी विकसित हो चुका वा और इसके अतिरिक्त जापान ने एकिया के बाजार मे अपना 'प्रमुख जमा लिया था। मुती बहनी के उत्पादन में बहुत क्सी कर दी गयी और

बहुत से कारखाने बन्द होने लगें । यूरीय के बाजारों में भी इ गर्लण्ड को फास से प्रति-हिन्द्रता का मामना करना पड़ा किन्तु १६५२ के समाप्त होते-होते पुनरत्यान का बीज पन उपने लगा था। थी एन्योनी इहन के प्रचानमन्त्रित काल में एवं टैक्सटाइस शिष्ट-मण्डल सारत जाया या और जिमन ३ पई सन् १६५५ में भारत सरकार से एक ममसीता विया जिसके अनुसार नियति की श्रीत्साहन देते के लिए २६% की क्यो मुल्य में कर दी गयी। इसी प्रकार श्रम कर (Parchase tax) के उन्मूलनार्य भी ब्रिटिश नरकार ने ४ मई, १६५६ को एक अधिनियम स्वीकृत किया।

बीमजी जाताच्दों में निरन्तर बंदनी हुई विदेशी प्रतिस्पद्धी तथा कई देशी द्वारा (विशेषन भारत द्वारा) सती वस्त्र उद्योग की स्वापना न विटिश बाजारी वी अमाव उत्पन्न वर दिया। १६३७ वं स्तर सं श्रमिक सत्या ५० प्रतिशत तक कम हो मधी। सन् १६५१ ने अन्त तन १,००,००० व्यक्ति वसाई विभाग में नियोजित थे सथा ६३,००० व्यक्ति बुनाई विभाग में नियोजित थे। इस अभिने में २/३ भाग स्तियों वा है। विविश्तर यह उद्योग लक्षणायर तथा उन्हरी-पूर्वी भाग में स्थित है जो कि बनाई ने लिए प्रसिद्ध है तथा दक्षिणी-पूर्वी आग बताई से सम्बन्धित है। कॉटन-एक्नचॅंज जो वि वच्चे माल के व्यापार में नियोजित है, लिवश्वल में न्यित है। अप्रैल मन १९४९ म छरकार न अतिरिक्त कार्यक्षमता को कम करन की

योजना की घोषणा की । यह तथ किया गमा कि सरकारी कोच स अनिरिक्त कार्य-हामता नार्य के अन्तर्गत २/३ भाग मुजाबजा रूप में दिया जायगा, साम ही उद्योग के आधुनिकीकरण तथा पुनरुदार के लिए १/४ भाग मूल्य भदा किया जायेगा। इस प्रकार की पत्रवर्धीय योजना का अनुमानित व्यय ३०० लाख बीग्ड था । यह सम्पर्ण मोजना कार्मत्रम एक विशिष्ट सस्या 'क्यास-सण्डल' (Cotton Board) द्वारा चलायी गर्या। जिसे कि विकास परिषद् के रूप में सर्वधानिक अधिकार प्राप्त थे।

सन् १६४५ से १६५१ तक उत्पादन में लगानार बृद्धि हुई जैसा कि उपर्युक्त विवरण हे स्पष्ट है। तत्यवात् लगातार उतार-वशव का काल रहा है। तक्तीकी सुधारों के वासबूद कामात-करों से मुक्त आमानित भूरे सहम के स्थिनि ग्रामीर बता

दी है। सन् १६४६ में इस प्रकार के बस्त्र का आपान ३,४२० लाख वर्ग गज था। राष्ट्रमन्डलीय देशों से इस प्रकार क समभीत क्षिय आ रहे हैं कि क्रिसंस इस प्रकार के दस्तों के आयान की सामा निर्धारित कर दी जाय । उत्पादन और उपयोग का अध्ययन यह स्पष्ट करना है कि सन् १६३७ की तुमना में सन् १६४६ की उत्पादन आधा था तथा बनाम का उपभोग मन १६५६ में २,६४,००० रन था जबिक सन १६२७ में ६,३६,००० दन था।

#### रद्योग की वर्तमान स्थिति

बात्र भी इस उद्या की स्थिति त्रिष्टिश खर्थ-व्यवस्था म अत्यन्त महस्त्रपूर्ण है बद्धिर इधर विद्धान बन्द्रह-बीम बर्षों से इतिम रेझे (Synthetic fibre) और रेगन का प्रयोग दिटेन के टैक्सटाइन चढ़ीय में बढ़ा है और सून संधा कृतिम रेश के घाण

को मिलाकर मिश्रिन बस्त्रों के अनक प्रकारों का निर्माण ब्रिटेन में होने लगा है। उद्याग को ४७ प्रतिकृत इकाइयों पूर्णत भूती बाग एव पूत्री बस्त्रों का उत्तादन करती हैं, ४१ प्रतिकृत किश्रित बस्त्रों का उत्पादन करती हैं और १२ प्रतिकृत पूर्णस्य से कृतिस रेंग्रों के कस्त्रों के निर्माण से मलस्त्र हैं।

(१) उत्पादन

सन् १६६६ ने अन्त मे जिटिश मूती वस्त उयोग में सगभग दे नाल व्यक्ति नान पर तमे हुए ये जिनमे अधिवाण महिना अधिक थी। सुत का उत्पादन ००० मित्रियन पीट वा यो जिसमे मूती एवं मिथित सुत दोनो सिम्मित्त थे। वाजो के उत्पादन में मात्रा मेवन १,३०० मिनियन गव थी—जिमका ६२ प्रतिशत विद्युद्ध मूती वस्त्रो ना एवं मेथ ३६ प्रतिशत विद्युद्ध मूती वस्त्रो ना पा। पिछले दणक में उत्पादन में ताम्रण ३५ प्रतिशत की कभी हुई है।

(२) निर्यात

निर्मात की इंटिट से ब्रिटेन की स्थिति पिछने वर्षों में गिरती रही है। दस वर्ष पूर्व ब्रिटेन ५०० मिलियन गज बस्बो का निर्यानक या, किन्तु सन् १९६६ में ब्रिटिश सनी बस्तों का निर्यान ३०० मिलियन गज से भी कछ कम था।

म्याट है कि प्रिटिश मूती वहन उद्योग का उत्पादन निरन्तर गिरा है और उसने माय-गाय निर्यान की माना में भी निरन्तर कभी हुई है। ऐसा प्रयोत होता है कि अब ब्रिटेन इस उद्योग स प्रथम विश्व युद्ध से पूर्व की स्थिति कदाचित भीवया में मी प्राप्त नहीं कर सकेगा। डिडोय विश्व युद्ध से पूर्व भी उत्परी स्थिति विश्व के तीन बडे उत्पादकी एवं निर्यातकों में थी। इस निरन्तर मिरवी हुई दशा ना मुख्य कारण क्ष्म देशों में की व्यक्ति का जायान, मास्तक के नाम विश्व एवं में उत्पत्त की विश्व का सारत के नाम विश्व एवं में उत्पत्त कि विश्व के प्रयोग की मी अपने मूती वहन उद्योग का विश्व कि स्वर्थ को कि स्था कर बड़ी में भी अपने मूती वहन उद्योग का विश्व कर विश्व है और इस अकार अब बही बिटन के बस्तों की भीग नम हो गयी है। किर भी विटेन उत्तम तकनीक एवं अन्वेपन के आधार पर उच्छकोटि के कपड़े का उत्यादन एवं निर्यात करके अभार पर उच्छकोटि के स्थि का उत्यादन एवं निर्यात करके अपनी स्थित के स्था स्था पर उच्छकोटि के स्थे का उत्यादन एवं निर्यात करके अपनी स्थित को स्था मिरने से रोकने ना प्रयास कर रहा है।

प्रवत

 What led to the development of cotton industry in England specially at Lancashire when England was neither a producer non consumer of cotton इनावेण्ड वे लक्काधावर में मूती वहत्र उद्योग वा विकास किन कारणो से हुआ विषय ऐसी देशा में जबिन इमर्बंग्ड वपास का न सो उद्यादक पा और न ही उद्योगिता।

ही उपभोक्ता। (राजस्थान, १९४३) Give an account of the invention that revolutionized the cotton

industry in England

- उन आविष्कारों का उल्लेख कीजिए जिन्होंने इयलैंग्ड के सती वस्त्र उद्योग मे क्रान्ति उत्पद्म की । (राजस्थान, १६६१)
- Discuss the present position and future prosperts of the cotton 3 textile industries of England इगलैंग्ड के मुती बस्त्र उद्योग की वर्तमान स्थिति एवं भावी। सम्भावनाओं पर
  - (राजस्थान, १६६३) प्रकाश टालिए ।
  - Outline the growth of the textile industry in Great Britain since 1931 analysing the present day problems and lines of reform
    - सन् १६३१ से ग्रेट ब्रिटेन में सती वस्त उद्योग के विकास की रूपरेखा दीजिए तथा उसकी वर्तमान समस्याओं तथा सुधार की सम्भावनाओं पर प्रकाश
- शांतिए । (B H. U १९४२, पनाय, १६६६) 5 State the growth, present position and main problems of the cotton textile industry in England
  - इनलैंग्ड के सूती बस्त्र तद्योग के विकास, वर्तमान दशा एक प्रमुख समस्याओ का उल्लेख की जिए । (राजस्थान, १६६४)

### 90

# कोयला उद्योग (Coal Industry)

यह सबविदित है कि कीयला और जोहा औद्योगिक कान्ति के दी चक्र रहे हैं । कोयने का महत्त्व इस बात सं आँका जा सकता है कि बातू सम्बन्धी उद्योगों त्रया अन्य उद्योगो मे इमना विनना उपयोग होता है। यातायान के माननी की दियाशील बनान में भी कोयला जीवनदायनी महिन सिद्ध हवा है। श्रीद्योगिक प्राप्ति के अन्तर्रत जो एर मूलमून परिवर्तन हुआ है वह हाय के काम के न्यान पर मशीन द्वारा उत्पादन था। मशीन शक्ति से चलायी जाती थी और प्रारम्भ म यह बहते हुए पानी से चलती थी। वालान्नर में मधित के साधन के रूप म बाध्य की उत्तमता ज्ञान हुई और इसके प्रयोग से इन्जिनो और मधीनो के निर्माण के लिए लोहे की मौग कई। इनको चानाने के लिए कीयसे की आवश्यकता हुई। रोम के समय म भी कीयला खानों से खोदा या निकाला जाना था । सम्मवत सेक्सन और नार्मन काल में बहुन कम लानें लोदी गयों, परन्तु तरहवीं शताब्दी में टाईन क्षेत्र में उद्योग की चर्रित हुई। वहाँ का बोयला जहाजों से इगरैण्ड मेजा जाता या जहाँ पर यह मुस्यत घरेल नार्यों ने निए नाम आना था । चौदहनी शतान्दी तन नौदेम्बरलैण्ड, डरहम, यॉर्केंगायर, लकाणायर, स्टेफोर्डशायर और दक्षिणी बेल्स मे कोयले का प्रयोग होने लगा । बाद में नीयले का निर्यात धुरोप के अन्य देशों का भी किया जाने लगा। भेट-ब्रिटेन में कीयले और लोडे की प्रचरता थी। यह प्रचरता ब्रिटिश खीद्योगिक अभुता का मुख्य कारण बनी ।

१६ सीं भनाव्यी स औषोणित जानि आरम्स होन पर दोषले का अधिक सहस्व सुनुस्व दिया गया था। उद्योगियों भनाव्यी से बहुत होनो तत्र सुद्ध स्व पतने वाले जहाज दोषले के बिना कार्य नहीं कर मदते थे। बहुत दिनो तत्र सह दक्षेत्र लो मो पानो के निष्ठ उपयुक्त नहीं माना आता था, बयोति कोयों को गन्यक नोहें से मिनकर उपकी Fagglo बना देनी थी किन्दु जैया कि आंग के वर्णन से स्तर्ट हो आयगा कि जब उरवी ने बोयले को गलाने की भट्टिया में नाम लेने से पूर्व कीत के रूप में बटत दिया तो समस्या इन ही गयी।

#### प्रारम्भिक बाविप्कारक

बाध्य-ऐजिन न औद्योगिक जान्नि का माग बहुत कुछ, निर्धारित किया है। इस प्रकार के जिन बना? के प्रयान किये जा रहे थे। इस प्रकार के प्रयत्नित व्यक्तियों में मारिक्षित आव करसेस्टर (Marquis of Worcester 1663) सर्वेष्ठम थे, तिरुपेन सक्ते पहले बाध्य एजिन का आविष्कार किया लेक्नि वह अधिक उपयोगी सिद्ध नहीं हुआ। वेपिन (Papin) ने 'डाइजेस्टर' (Digester) नामक इन्त का आविष्कार किया लेक्नि उसकी मान विष्कार किया लेक्नि उसकी महत्ता नगण्य थी। उसने यह प्रयोग १६६० म किया।

पह अध्या (३६० न १०४४) । सेवारी प्रथम क्यापित था जिसन क्याबहारिक नार्ये रसारों ने निए एँजिन का उपयोग किया। सेवारी ने वेषिन के केक्य्रस सिद्धारत ना अनुत्यम करते हुए एक और आगी बढ़ाया। उसन अपने ऐंजिन का उपयोग प्राप्त से पानी देशका प्राप्त से पानी देशका किया।

म्पूर्वभेम (Mencomen)—एविन के आविष्कार के इतिहास से म्यूकोमन का नाम भी मृत्य है। इसने सिलेक्टर और बॉयलर को अलग-अलग अनाया।

बाट (James Watt 1738 1815)— बिस्स बाट का जन्म प्रीवनीक नामक क्यान पर १७३६ म हुआ था। उसन नकनीकी ज्ञान क क्षेत्र म अपने स्टीम-एन्जिन से जो अवुष्टुत चनत्कार प्रस्तुत किया वह औद्योगिक कान्ति की उपनियोगे में सहस्वपूर्ण है। उसन अविकार का निक्वादियों न विरोध किया नेकिन स्नामारी विवविद्याला ने उसे इस क्षेत्र म प्रयोग की मुविधा प्रदान कर महायता थी। उसे अन्त म ऐसा अवनर भी प्राप्त हुआ कि विस्त वह स्कूकोमन के एन्जिन की मरस्मन और मुधार का नाम कर सका। उसन मुख प्रामान्य विद्याल निकाल और उतना प्रकृतिम एन्जिन प्रयोग किया। उपन जुछ प्रभाव सुधार प्रति कि एदि प्रधीर प्रमाग प्रतान एनिज पर्योग किया। उपन जुछ पुभाव सुधार प्रति कि एदि प्रधीर प्रमाग प्रतान कि एन्जिन १७६६ से १७६६ के बीच बनावर तैयार कर दिया। हुछ निविधत सिक्षान सभी प्रवार के स्टीय एन्जिनो पर लागू वियं गये जिससे उनवी नायक्षसता यह मके। वह अपने प्रयाग म तो सक्त हो गया, नेनिन उपने व्यावसाधिक भण्यता प्राप्त करने के लिए भससे मैच्यू बोस्टन से सामेदारी स्थाविद नी।

ट्रीबोधिक (Trevithick)—भी ट्रीबीधिक ने १८०० में नोन-कर्न्डीसम हाई-प्रदार एजिन का आविष्कार किया।

जीन रोवक (John Rochuck) तथा भैट्यू बोल्टन (Mathew Boulton)-प्रेक्टन बार ने रूपेम ऐंदिन वर प्रयोग हो स्था प्रतासूरीन वर तिवा लिक व्यावसाधिक और व्यावहाधिक श्रमनता के निए उसे पैरन के जीन रोवक और सोहो बीमधर्म के मैट्यू बोस्टन की बहुतवा केनी पढ़ी 1 यह दोवन की वित्तीय सहायना ना एक ने प्राप्त ने इ गलिण्ड को बहु शक्ति प्रधान की विसक्ते सहारे पत्रों को गरि मिली, यानायान के मुझे साधन निक्ते जिनके द्वारा भागी से आशी गामान को भी कम ममय और कम ब्याप में एक स्थान से दूनने स्थान पर से जाया जाने लगा। उत्पादन हुन्तता बड़ गयी और बढ़े पैमाने पर कम लागत से उत्पादन करना मध्यक हो गया तथा इ गलैंड की जनना को शीवन की अन्य मुनियाएँ उपलब्ध हुई। इनना ही नहीं इ गलैंड के कीचले ने दुनिया के कई अन्य देशी के पनचने हुए उद्योगी की भी सहायता की और इ गलैंड से कीचले के निर्यात से बड़ा थन कमाया तथा विश्व काजार की कई बयी तथा प्रभावित दिया।

**कोयला उद्योग का ऐतिहासिक सिहावलोकन** 

कोयले का उत्पादन ब्रिटेन लगभग ७०० वयों में करता आ रहा है और सगभग ३०० वयों से तो वह एक सगठिन उद्योग के क्य में अस्तिरव में है जो कि अन्य पुरोगीय देशों के कोयला उद्योग से २०० वर्ष पुराना है।

(६६) शताब्दी में कोयन का परेलू नामों के लिए उपयोग होता था और कहीं आवयन समझा आता था वहीं प्राहितिक परित गायन के रूप से उपयोग किया जाता था। कोयन का उत्पादन सीमिन या और प्रधान कीठनाई यह थी। कि परतो से पानी बाहर निकासने का उताम कोने से महरी सुदाई स्थान नहीं थी। यह ठीय है कि सेयरे (Savery) ने जान-एजिन और न्यूकीमन (Mencomen) के एजिन से पानी याहर निकासने को नमस्या हल हो गयी थी, फिर भी उत्पादन में नोई विशेष युद्धि सही हुई। मन् १७६० में कीयसा का अनुमानिन उत्पादन १०,००,०००

# कोयला उद्योग के विकास के लिए अनुकल परिस्थितियाँ

(१) मन् १७०६ में सर्वप्रथम अब्राह्म डरबी ने कोयले का प्रयोग कोक के रूप में विद्यार्था।

(२) जेम्स बाट ने बाच्य-चालित ऐंजिन का आविष्कार किया और उसकी सहायता से खान से कोथला निकालना सरल हो गया। जीम्म बाट द्वारा एक और नये प्रकार के ऐंजिन का आविष्कार हुआ जिसमें यानी से पानी निकालने में सर्विषा

हो गयी। (३) सन १७६० के बाद नहरों का निर्माण होने से सस्ता और मीध

यातायात उपलब्ध हुआ ।

(४) उद्योगों मे वाष्य-चानित रैंजिन का प्रयोग होने से कीयले की भाग में बुद्धि हुई।

(ध) सन् १८६० के पश्चात विश्व के अन्य देशों में औद्योगिक कारित होते से कीयले की माँग विदेशों से भी बढ़ी।

(६) हेम्ब्री डेविस नामक व्यक्ति ने सरकारमक सैम्प (Davy's Sufety Lamp) ना आविष्कार विया जिससे कोयल की खानो में आग सगने ना भय

जाना रहा। (७) सन् १८३६ में समुद्री तार के आविष्कार के कारण कीयले को लान

से बाहर लोब कर लाने में सुविधा हो गयी।

(द) सन १६३७ में एनआस्ट पश्चे (exhaust fan) के आविष्कार के बाद खानी की गहरी खदाई सरल हो गशी।

(E) शेपद्स के बन जाने से रोशनी की समस्या हक्ष हो गयी। (१०) पोलर और स्टाल पद्धति द्वारा खुदाई के समय सानो मी छर्ते थिरने का भय दूर किया गया । कुछ समय पश्चात साँचवाल पद्धति का भी प्रयोग-विया गया ।

(११) रेलवे, कीयला काटने के यन्त्र, बिजली तथा लिएड आदि के कारण कोयले के उद्योग में बहुत उन्नति हुई और पर्याप्त गहराई तक लाने छोदी जाने लगी।

उपर्युतन परिस्थितियों ने कीयते उद्योग के विकास में बटा महयीग दिया ।

इसके कारण कोयले के उत्पात	दन और नियान में इस प्रकार	रसे वृद्धि हुई
বর্থ	उत्पादन (लाग टन)	नियात (लाग टन)
7500	9	

? **₹ £** e 800

\$€00 9.320 200

E939 3,500 F60 सन् १८५० में नोयला उद्योग में केवल दो लाख व्यक्ति कार्यसील ये जिनकी सरुपा सन् १६१३ में बढकर ग्यारह लाख से नुख अधिक हो गयी।

१ ६वी मनाव्यों में नोयला उद्योग नी वियोग उपनि हुई। इस मताव्यों में इ गलंड ने प्रमुर मात्रा में नोयले ना नियंति हिया। कोयले के मृत्य के अतिरिक्त नियंति न जहाता किराये ने रूप में भी इंगलंड नो लाम हुआ। मांग में अधिक बृद्धि होन क नारण कोयले का उत्पादन भी बड़ी तेजी से बढ़ने लगा। सन् १००० में कोयले का उत्पादन १०० लाल उन पा, यह वहकर १९१३ म २,००० लाल उन हो गया। मांग की कृति के आय-गाय गहरी लाग की एवाई भी होने लगी। सेसे के वाल-उत्पादन क्याय में वृद्धि हुई। यह समस्या इस कर में अधिक वियम तब हुई जवित सन् १९०२ में कोयला-जाल अधिनियय के अन्तर्गन वार्य के प्रभे निवस्त किया प्रथा जिसके प्रभाव किया प्रथा उपविश्व क्याय करता गया परन्तु उपवृद्धित परिस्थितियों से प्रभावित होने के नारण उद्योग का मिल्य नितना उज्यवह होना चाहिय था वह नहीं था।

## प्रयम महायुद्ध और कोयला उद्योग

प्रथम महायुद्ध के समय यह उद्योग सरकारी नियन्त्रण के अन्तर्गत कता गया। प्रयम महायुद्ध के कोयला उद्योग को व्यक्ति हुए होने सामना करना पड़ा । प्रिमिकों के अमान के कारण उत्यादन में कभी आ गयो तथा गहरी खानों की नुदार दिलकुत बन्द हो गयी। उत्यादन के वभी के कारण नियति से भी कभी हो गयी। युद्धोपराय काल (१६२३) में कोयले का उत्यादन २०६० लाल दन जौका गया किन्तु देश का नियति हम समय अमरीका और जर्मनी से प्रमादित हुआ। १८२७ में सुदुमन रास्य अमरीका में कोयला-खनिकों की हत्वताल हुई तथा इसी प्रकार १८२३ में सुप्तान रास्य अमरीका में कोयला-खनिकों की हत्वताल हुई तथा इसी प्रकार १८३४ में पर-पाटी पर अधिकार हो जाने से इनलैंद सुजन राज्य अमरीका बीर जर्मनी को कीवले का नियति कर सकता । इन १८२६ में हर समय अधिका के कीवले का नियति कर सकता हुए १८२६ में स्वत्या समय कीवल का अभन विचारणीय था। १८२६ ने नियुत्त सम्प्रकल आयोग के एने एन जा प्रकार कोयला उद्योग पर पर्यान निवस्त्य सम्प्रकल आयोग के एने एन स्वत्य विचारणीय था। १८२६ में नियुत्त सम्प्रकल आयोग के एने एन स्वत्य विचारणीय स्वत्या पर्यान निवस्त्य सम्प्रकल अपोग के स्वत्य है। १८२३-२४ से कोयला उद्योग की स्वित दिगदनी चनी गयी थी।

#### युद्धोत्तर काल मे अवनति के कारण

- (१) कोयते वे स्थान पर विद्युत शक्ति का प्रयोग विया जाने लगा ।
- (२) इगलैण्ड का कोयला यूरोप तथा अमरीका की अपसा अधिक महैंगा पड़ना या, क्योंकि वहाँ के अमिक कम कुशल थे और उनकी मजदूरी भी ऊँची पी तथा वहाँ यह उद्योग अच्छी तरह सगठिन भी नहीं था।
  - (२) यूरोप तथा अमरीका में वोयला उद्योग के विकसित हो जाने से इगर्तण्ड ने की प्रते की भाग कम हो गयी।

- (४) इटली, भारत और जर्मनी में जल-जिन्त का विकास होने से क्रेपके की मांग बहत कम हो गयी।
  - ा भाग बहुत क्य हा पथा। (४) दाक्ति के अस्य साधनो का आविष्कार हो जाने से ≡गलैन्ड में कोयले
- की भौग कम होने लगी। (६) चहुत से देशों ने कोमंत्रे पर बहुन अधिक आयत-कर लगा दिया, जिससे
- (६) बहुत से देशों ने कोयपे पर बहुत अधिक आयत-कर लगा दिया, जि क्रास्टैण्ड के बोवले का विदेशी व्यापार घट गया।
- (७) इंगानैब्ह ने कोयला खानों के मालिकों ने सानों की उपनि के लिए कोई डोस मार्थ नहीं क्यें, जिससे तकनीकी हिन्दिकोंक से भी इंगलैंग्ड का यह उद्योग जर्मनी कीर फाल की अपेका क्याओर पड़ने लगा।
  - (c) इसलैंग्ड की सरकार ने भी नोबका उद्योग की उन्नति के लिए कीई
- काम प्रयत्न उस समय तन नहीं किया। (१) इनलैंड्ड से कोयले की खानों से नये-नये वैज्ञानिक उपासी और
- प्रणातियों का उपयोग बहुत धीरे-धीरे और बहुत बाद में हुआ । इन उपरांत्र कारणों की पुष्ठभूमि में सेन्युअल आयोग के मुस्तव और
- सिमारिकों इस प्रकार हैं (१) कीयला उद्योग के उत्बादन की नियन्यित करने के लिए एक योजना-
- विभाग की स्थापना की जाय ।
  (२) प्रत्येक बान की उत्पादन साथा निश्चित की जाय ।
- (२) प्रत्यक्ष स्थान का उत्पादन भाजा ताश्यत वा जाया।
  (३) कोयला स्वानो की सुदाई से वैज्ञानिक सरीकी का पूरा-प्रा उपयोग
  किन्ना जाना।
  - (Y) कीयमा-सान-उद्योग को वर्गागीकरण (Combination) की और
- प्रीरित किया आप ।
  - (५) उद्योग का सगठन वैज्ञानिक आधार पर किया जाय।
    - (६) सहायक और पूरक उद्योगी की स्थापना की ओर प्रमत्न किये गार्थे।
    - (७) कीयने का श्रेणीकरण और प्रमाणीकरण किया जाय।

आपोग की सिकारियों की ज्यान में रखते हुए सरकार हारा १६२६ में सिन उद्योग अधिनियम स्वीहत किया गया एवं संगोगीकरण और समन्दीकरण की प्रतिक्रा की संचाता में लिए स्टाम्प-इन्नुटी की छूट दी गयी परन्तु इस अधिनत्यमं से बोर्ड विशेष साम नहीं हुन। । तरकारता एन १६३० में को यसा सान अधिनियम स्वीहत किया गया। इसी अनतर कीयता उद्योग के पुनरोहत के लिए एवं विशिष्ट सायोग की स्थापना हुई जिसका कार्य छोटी-छोटी कालों की मिनराकर बढे पैमाने पर उद्योग का सवास्त करता खा। आसीस की सोजनत के विशेष में मन १९३५ में उसका मार्थ स्थापन कर दिया गया। १६३४ में इन्तुलेड और पोनेंड के बीच नियोग-आतार और पूरव प्रतिकार पर समझीता हुआ। उद्योगों में एक्तिकरण की भावता और पत्रव रहां बी अस नह १९३०-६० में हितीय कोमता खान-अधि- नियम स्वीहत किया गया। इसमे पूर्व अर्थान मन् १६२३ में ७३% बीमना नेवन १४६ कम्पनियों द्वारा निज्ञाना जो रहा या जबकि कुन कम्पनियों की सम्या १,००० यो अन्तर इस नियम में अनिवास रूप में निस्त क्ष्यक्या थी

- (१) कोचना उद्योग का राष्ट्रीयरम्प किया नाय ।
- (२) अनिवास रूप से सानों का एकी रूप हो ।
- (३) कोटा-प्रयातया विकी योजना काश्रीयणेण हो ।
- (४) कोयना उद्योग का वैज्ञानिक समठन हो ।

्रिनीय महायुद्ध एवं उद्योग का राष्ट्रीयकरण

हिनोय सरायुद्ध वाज स इस उद्योग से विजय प्रगति म हो मरी। युद्ध की ममान्ति से परवान, इ गर्नेण को समद ने मन १६४६ से पर्यान्त हिरोध होने पर भी स्रोमन मन्त्रान ने नेतृत्व सं कोसना उद्योग दार्श्यक स्वानित्रम स्वीनार करा इस्ता । इस क्षिमित्रम से अन्तर्भन कोमना रूपोग को ध्वन्या मार्ग्नेतिन कर दिया। इस क्षिमित्रम से अन्तर्भन कोमना रूपोग को ध्वन्या मार्ग्नेतिन कर हिया। इस क्षिमित्रम से अपोन "राष्ट्रीय कोमना मक्टर" (National Coal Board) को स्वापना की गमी। युद्ध वान से कोमने का निर्मात अस्तर्भन हो गमा का स्वापना की गमी। युद्ध वान से कोमने को प्रगति स्वाप्ता। उस वर्ष कोमने कोमने को प्रगति स्वाप्ता। उस वर्ष कोमने कोमने को उत्पादन २,२३४ नाल रून वान गमाने प्रगति स्वाप्ता। उस वर्ष कोमने का कुत उत्पादन २,२३४ नाल रून वान गोर प्रगत्म मित्रीतिन स्वाप्ता। उस वर्ष कोमने का उत्तर्भन कोमने का स्वापना की स्वापना का स्वापना की स्वपना की स्वापना की स्वपना की स्वापना की स्वापना की स्वपना की स्वापना की स्वपना की स्

गण्डीयतरण में इस उद्योग में निम्नतिसित सुत्रार हिये गये हैं

- (१) उद्योग की पूँकी बदाने का प्रथम्न शिया गया है।
- (२) उद्योग में विवेशीकरण (Rationalisation) अपनाया गया है।
- (१) प्रमित्र वर्ष के मान उत्तम क्वाल्य स्थापिन निये गये। इसके तिए राष्ट्रीय कोयना बीडें ने निस्मतिष्यित स्थाय किन्ने हैं
  - प कायना बाड न ।नम्मानायन उपाय क्रिय (अ) पारिश्रमिक या मजदूरी में बद्धि,
    - (आ) मन्तरह में ४ दिन बाम करने का नियम, और
    - (ट) पैन्शन की सीजना का समारस्म ।

राष्ट्रीय कोयना मण्डल

(National Coal Board)

कोवता उद्योग राष्ट्रीयकरण अधिनित्रम ने अन्तरत राष्ट्रीय कोयला मण्डल की स्थापना की गयी और इसने १ जनको सन् १६४० में दश की समस्त्र कोवने की लानें अपने अधिकार में ले ली। कोयना कम्पनियों को प्राप्त समस्त अधिकारों तथा उनके जोयसे में सम्बन्धित समस्त कार्यं कलायों को राष्ट्रीय कोयला मण्डस को हस्तान्तरित कर दिया गया । कोयला कम्पनियो को स्नति पूर्ति (compensation) दी गयी और इ गलैण्ड का समस्त कोयला उद्योग मण्डल द्वारा सचालित किया जाने लगा। अब देश का लगभग समस्त कीयले का उत्पादन बीड के अन्तर्गत होता है जी इसकी लगभग १७६ खानो से प्राप्त किया जाता है। इनके अतिरिक्त लगभग ५०० छोटी मार्ने निजी व्यक्तियों के हाथ में हैं जिन्हें कीमला बीड से लाइसेन्स प्राप्त हैं किन्तु इसका उत्पादन ब्रिटेन के बुल बीयला उत्पादन का एक प्रतिगत भी नहीं है। इस प्रकार ब्रिटन म कोयला उत्पादन इस बोर्ड का एकाधिकार है, किन्त कोयल का बिलरण निजी क्षेत्र के अन्तर्गन होता है। कोयला बाई कीक

सर्तिरिक्त कम से कम बाठ एवं अधिक से अधिक स्वारत सदस्य होते हैं। खानी की देखरेख के लिए भैनेजर नियुक्त किये जाते हैं। प्रशासन की दिष्ट से कोपला बोड आठ क्षेत्री म विभाजित है और उनके लगभग ४० उपविभाग हैं। प्रत्येक क्षेत्र के लिए एवं क्षेत्रीय संब्दल है की उस क्षेत्र के प्रशासन का नियन्त्रण करता है।

(coke) एव अन्य उप पदायाँ (by-products) का उत्पादन भी करता है। बोर्ड के सदस्यों की नियक्ति ब्रिटेन के इँधन मन्त्री द्वारा की जाती है और इसमें अध्यक्ष के

कीयला बोर्ड द्वारा वें की का विनियोग

राष्ट्रीय कोवला बोर्ड ने सन १६४७ से सन १६६५ तक उद्योग में लगभग १.२५० मिलियन पौष्ड की पंजी का विनियोग किया । बोर्ड को ७४ मिलियन पौष्ड तक का ऋण लेने का अधिकार प्राप्त है और २०० विस्थिम पीण्ड के अल्पनालीन ऋण भी यह ले सबता है। सन १६६५ में कीयला बोर्ड की ६६० मिलियन पीण्ड

मरकार को देने थे। राष्ट्रीय कीयता बोर्ड (National Coal Board) के निम्नलिखित प्रमुख

कार्म है (१) कीयले की उपलब्धि क लिए प्रयस्न करना ।

(२) कीयला उद्योग का उलम विकास बरना ।

(३) जनता के हित को ध्यान में रखने हुए उचित मुख्य निर्धारित करनी और विविध प्रकार के उपयोगों म आने वाले कोवले के उचिन विनरण एव उपनिध्य भी व्यवस्या करना ।

(४) यमिको के स्वास्थ्य और उनको मुरखा का ध्यान रखना ।

सन् १६४६ व अधिनियम व सन्तर्गत दो कोयला उपमीनना परिपद

स्थापित की गयी हैं

(1) औद्यापिक कोयला उपभोक्ता परिपद् !(Industrial Coal Consumers Council),

(II) घरेलू कोयला जपमोक्ता परिषद् (Domestic Coal Consumers

Council)। इन परिषदीका यह कर्तेब्य है कि सम्बन्धित मन्त्रीको मने नी निन्नी

थीर पूर्ति नी दिवति भी जातनारी समय-समय पर देती रह । नीहें ने नार्कस्य ने प्रारम्बन्द वर्ष मन् १६४७ में २३३ लाख पीण्ड का

नोडं ने नायंत्रम ने प्रायम्बित वयं मन् १६४७ में २३३ लाख पिण्ड का पाटा या नव से संगातार घाटे और वचन को अब-ध्यवस्या चल रही है। मन् १६६१ में कुल पाटा ६३० लाख पीण्ड का था।

उत्पादन और जन-शावित

ऐसा अनुसान लवाया गया है कि जिस गति से कोवला उपयोग में आ रहा है उससे Yoo-Yoo बर्वे तक कोवले के अच्छार उपलब्ध हीते रहेंगे किन्तु सम्भव कै कार उससे फोटला उससे पूर्व ही समाप्त हो जाए।

- द्वापित के प्रभावशाली कोवला क्षेत्र ये हैं:
- (१) याकंशायर, वर्बीतायर, नोटियममायर जो वि कुल उत्पादन का ४५ प्रतिकान भाग उत्पन्न करते हैं।
  - (२) इरहम, नोयंग्यरलैण्ड ।
  - (३) साउप-वेस्स क्षेत्र ।
- (४) न्दोंिय क्षेत्र । इनके जितिरिक्त लदाशायर और वैस्ट मिडलैन्ड (स्टैक्डेशायर तथा वारविकशायर) वा नाम भी प्रसिद्ध कीयला क्षेत्रों में लिया जा सनता है ≀

राष्ट्रीयन रण के प्रारम्भिन वर्षों थे कीयले के उत्सादन में आशासीत बृद्धि हैं। युद्ध से पूर्व नैपिन का उत्सादन नेयन १,८७० साल टन पा जो कि युद्ध के बाद सर १८४० में हुए बडकर १,८६९ साम्य टन हो गया। उसके बाद नोपरी के उत्सादन की निर्मात हर प्रकार रही :

#### राष्ट्रीयकरण के बाद से कोयला उद्योग की प्रगति

कोयला	इकाई	\$620	<b>७४३</b> ई	0735
१ कुल उत्पादन २ निर्यान ३ मगीनो द्वारा लदाम ४ यम शस्ति	लाख टन नाल टन प्रतिशत नाख व्यक्ति	₹, & & & * * * * * * *	<b>२,१७</b> = =२ २२ ६ <i>६</i>	\$5 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20

[Source-National Coal Boards 1

इत प्रशार चत् १९४७ से १९४७ तन हम देखते हैं कि राष्ट्रीयकरण से कोंग्स के उत्पादन में स्वयोधकलक प्रमति हुई निन्तु उनके बाद उत्पादन गिरा है जिसका नारण विकक्षी एवं डीवन चिक्त के लिएक उपयोग के कारण नोयंत्र को मीन में नमी होना है। निर्मात में नमी बाहुरी अदिवोगिता में नगरण हुई है। दिक्रों सि हार्नण्ड, फ्राम, डेनमार्क, नार्बे, वेननिवम, बावरिण गणराज्य एव पिवमी अमंती को बोपले वा निर्मात किया जाता है। इसी प्रकार राष्ट्रीयवरण के प्रमम दम वर्षों में उद्योग में लगे हुए श्रमिको की सख्या में बुद्ध वृद्धि हुई किन्तु उपने बाद मणीनी-करण में वृद्धि के कारण इसमें कमी हुई। सन १६६६ में केवल ३ ४ साल ब्यक्ति उद्योग में मसल ये तथा राष्ट्रीय कीयना मण्डल के अनुमान के आभार पर सर् १९७१ तक श्रमिको की सम्या केवल २ ८ लास रह आयगी, क्योंकि मणीनीवरण

ब्रिटेन में बोबरे, के आस्तरिक उपभोग का लगमग ३३ प्रतिसत विजती उद्योग में नाम में ताया जाता है तथा २४ प्रतिसत विज्ञीं एवं परेलू उपयोग से व्यय होता है। जैय ना उपयोग बोब (coke) तथा बैस उद्योगों में निया जाता है। इंचन ने अप्य आधानों ना उपयोग बिटेन में यद्यपि बद रहा है, फिर भी मनिन ने स्पर्य में बोदला ब्रिटेन में अस्यता महत्त्वपूण स्थान रखता है। आज भी बिटन में काम आने वाली ग्रानित ना थी तिहाई माग बोबेना पूरा करता है।

### विकास और गवेचना

कीयना प्रभण्यस ने १९४० में एक पन्द्रस्वर्धीय योजना स्वीकार की जिमे सन १९४६ में समोधिन किया गया सवा नीन वर्ष पक्ष्मान अस्तुन्दर नम् १९४६ में पुन सनोधिन किया गया । इस अनिम मजोधित योजना अनुमान में सन १९४६ में पुन सनोधिन किया गया । इस अनिम मजोधित योजना अनुमान में सन १९४० मान पीण्ड ना कियास व्यव अनुमान दिया गया इमने अनुमार यह अनुमान पा कि रूप १९५६ तक कुना टलाइन का नमाम ७५ प्रनिवन नदी सानों से अपना पुनर्सगितिन सानों से अपना पुनर्सगितिन सानों से अपना पुनर्सगितिन सानों से अपना पुनर्सगितिन सानों है आर इममें में हुछ भी उत्पादन असाना ६,००० टन से २,००० टन मिन प्रतिक नक नी है। इनमें में हुछ भी उत्पादन असान पर है है जो इनमें सानों में जा रहे हैं तथा उत्तरों किया यह है है जो इन्हें सुनर्स सानों सानों सानों सान (Bever Cotes Colliery) जिनमें सन १९६५ में उत्पादन आपन्म दिया गया, विवच की सुन्दाई से लेडर उसे उपर प्रस्ताल तक लाने वह सन चानिन है। इनमें रीचिन की सुन्दाई से लेडर उसे उपर प्रस्ताल तक लाने वह समानत वार्ष मानोंने में सिया जाता है।

मन १६४० में राष्ट्रीय कोबना नोड डांग एक केन्द्रीय प्रवेशन मस्या स्वाधित की नामी जिमका मुर्ग्य कार्याज्य स्टीक और वार्ट्स में है। इनके जलाना कई गोमता गोबाना मामायाओं को राष्ट्रीय कोबना बोर्ड डांग गहायता दी जानी है। मन् १६४६ में राष्ट्रीय कोचला बोर्ड की भीधाना के जनुगार एक नाम किमान स्वाधित किया गया जिनका प्राथमिक उद्देश्य नवीन पदित से मुंभारहित ब्रिकेटन (Briquentes) तैयार करना है। कोचल को पीम, त्याचनी, तेन इत्यादि में प्रविचित्त करने की द्या का उन्हों है।

बाधना उद्योग 888

कोचला प्रमण्डन कई अन्य स्वायस. गवेषणा सस्याओ का महापता भो दना है। इसरे अतिरिक्त कई समितियों के कार्य—सदान ग्रवपणा प्रतिष्ठात. ग्रावित मन्यारय—भी प्रमण्टन की समस्याओं के अन्तर्गत हैं। सन १६४७ में प्रमण्डल ने कीयता उद्योग के राष्ट्रीयकरण के साथ साथ कीयता सर्वेक्षण, कीयता सर्वेक्षण की गप्टीय सम्या तया ७० प्रयोगजालाएँ भी अधिकार में ली जिनका अब नक पूर्याप्त विस्तार और अभिनवीनरण किया जा चुका है।

**एटोग की समस्या**एँ नोयना उद्याप की दा प्रमृत्व समस्याएँ हैं---प्रथम उत्पादन की एव दिनीय भौनक-वर्ग की पूर्ति की । उत्पादन ने क्षेत्र में कोयल के क्षेत्रों की गहराई की ध्यान में रखने हुए अधिक में अधिक वैज्ञानिक साधनों का सत्ने त्यं में प्रयोग किया जा रहा है। उद्योग को दसवर्षीय योजना इस बात की परिवायक है। श्रामिक-वर्ग की मन्या के बारे में यह बहा जा सकता है कि कारखाना अधिनियमी का पालन जिएन १०-१२ वर्षी मे प्रभागणाली दग से किया जा रहा है। इसके लिए नाम के घण्टे. ह्या. रोजनी और पानी वा प्रजन्म, विविश्या सम्बन्धी सविधाएँ, सामाजिक बीमा की प्रचलन, प्रशास का चलन, सक्षाबजा प्रणाली का चलन, मनिय कदम उठाये गये हैं।

राष्ट्रीयनरण ने पश्चात ब्रिटन म नायला उद्योग ना पुनर्संगठन निया गया है और आधुनिनीवरण एव नवीनीवरण के उद्देश्य से भारी पूँजी का विनियोग किया गया है। जुलाई सन् १६६५ में ब्रिटिंग सरकार द्वारा राष्ट्रीय कोयला बोर्ड के पूँजी दाँच के अध्ययन की घोषणा की क्योंकि सरकार के विचार से यह बोर्ड अति पूँजीकृत था। बोर्ड ने ब्याज सम्बन्धी दाशित्वो को कम करने के लिए सन् १६६५ में मरकार द्वारा बोर्ड को दिये गये ऋणा के कुछ भाग को अपलिखित (write off) करने की स्ववस्था की गयी। फलस्वरूप ४१५ मिलियन पौण्ड का ऋण अपलिखित विये गये और इस प्रकार मार्च सन् १६६% में कोयला बोर्ड पर ६६४ मिलियन पीण्ड ना ऋण रह गया। पूँजी ढाँचे के पुनर्सगठन ने बाद अब कुल न्यम व्याज पुनाने के बाद कीयला मण्डल कुछ लाभ अजिन करने लगा है।

प्रदेश 1 The economic history of England can well be interpreted as the story of her coal mines

इ गर्लेण्ड के आधिक विकास के इतिहास की व्यास्या वस्तुत. उसके कोयला उद्योग की बहानी है । (राजस्यान, १६५६)

2 Discuss the growth, present position and problems of coal industry of Great Britain. ग्रेट ब्रिटेन के कोयला उद्योग के विकास और उसकी वर्तमान स्थिति एव

समस्याओं की विवेचना कीजिए। (पजाव, १६६४)

# 99

# लौह-इस्पात उद्योग (Iron & Steel Industry)

हिटेन कोबले में लोहा गनाने की किया में अपनी रहा है तथा सनहती मतासी है ही यह निरमत इस बार का प्रमान करना रहा है कि इन्याद उत्सावन का विस्तार सीमता से हो नवें। भाज लोहा इस्याद उत्सावन देशों है ए महैन का प्रमान स्थाद है और बहु अपने विशिष्ट इस्पाद में लिए विज्यात है। कुछ स्टीज का उस्सावन को सन् १६४६ में नेवम १२७ साम टम धा यह सन् १६४७ में २१७ सास टम तया नन् १६१६ में २४४ साम टम हो गया।

इस उद्योग ना बिटेन नी अर्थ म्यदस्या में सरयन्त्र महत्वपूर्ण हमान है। यह ग्रिटेन ने बड़े उद्योगों में से एक है और सन् १९६६ में इसके उत्यादमों हम मूल्य १,२०० मिसियन पोण्ट से मी अपिक था। वह उद्योग २,३५००० स्पन्तियों ने जीतिका के सामन प्रदान नरता है। बिटेन में प्रति वर्ष नयमग १३० मिनियन पोण्ड पूंजों का जिनियोग लोह एक इस्पात उद्योग में क्या जाता है जो कि समस्त उद्योगों में किये जाने वाले तुन विनियोग का ११ प्रनिवत है। इसके बिटिश्व इन्जीनियाँग उद्योग के लिए जिनका बिटिशा वर्ष-प्रवस्ता में आधारमूत महस्त है, सक्ये मान की पूर्त इसी उद्योग के द्वारा नी जाती है। तीवरे, नियाँन एव विदाश मुद्रा बी दृष्टि से भी इस उद्योग का महत्त्व बहुत व्यविक है। सूत्रम की इप्टि से सिटेन के कुल नियाँन मंत्रेह, इस्पान एव इसके बने हुए मान का अनुगत सगमग १५ प्रतिवाद होता है।

मुख्य उत्पादन क्षेत्र कि दक्षिण बेल्स का प्रमुख क्यान है और यहां कुल उत्पादन के रृक्ष प्रतिकृत का निर्माण होना है। इसके पत्थाल उत्तरोन्द्र की हमतेश्व (१७ प्रतिकात), क्लिन्यायर (११ प्रतिकान), क्लाटलंडर (६ प्रतिकात) पृथ्य क्षेत्र हैं। उत्तर क्षेत्रों में मार्गकायर, रूप्यों क्ष्या क्षेत्रों में मार्गकायर, रूप्यों क्ष्या क्षेत्रों में मार्गकायर, क्ष्यों म्यार्गकायर, निर्माण का तट उल्लेखनीय हैं। दक्षिणी बेल्म में मुह्यन चयटे (Flat) माल का निर्माण होता है जैसे चहर एव प्लेटों, जबनि स्वारतेण्ड इस्पात न भारी ढाँचों वे निए प्रसिद्ध है जैसे रल सबग्रन्स बादि। भेपील्ड म विभेष प्रकार का मिश्रित इस्पात बनाया जाना है और उसम कटलरी आदि के कई कारखान वहाँ करते हैं।

कोयना उद्योग की तरह लौह एव इस्पान उद्याग भी औद्योगिक काति का जनक रहा है। इस रूप में इस उद्याग की स्थिति इ गरेंड की अर्थ-व्यवस्था म हमेगा महत्त्वपूर्ण रही है। इयलैंड इम रूप म आग्यणाली रहा कि उसके पास लौह और कायत के अक्षम मण्डार थ । सीह-इस्पान बढोग के विकसित होन स ही मशाना का उपयोग हा सना और यन्त्रा द्वारा चनाय जाने बान बडे-बडे बगरन्ताने स्थापित हो सने । अधिपिक जानि संपूर्व शोहंका नक्षी का कोयल संगलाया जाना था। १७वीं सनाहरीक बादस लोगों का ध्यान कोयल के उपयोग की और गया। सन् १७०५-१७०६ में समय म अबाहम बवों तथा उनन पुत्र ने नोक की सहायता से मोहा गलामा आरम्म कर दिया और इन तरह एक नय उद्योग का विकास हुआ। सीह-उद्योग पहले लक्डी वे जगनों न पान स्थित था. परन्तु अब बह नीयला न स्थानो पर केन्द्रित होन लग गया।

लौह एवं इस्पात उद्योग के विकास-क्या को हम मौट तौर से तीन भागी म विभाजित कर सकत है। जो इस प्रकार है

- (१) प्रारम्भिक विकास काल (१७६०-१९१३),
  - (२) प्रथम महायुद्ध एव मन्दी का युग (१६१४-१६३६),
  - (३) दितीय महायुद्ध एव युद्धोत्तर नात (१९४०-१९६६) । प्रारम्भिक विकास काल

(\$650-8683)

सीह-इस्पात की प्रगति की कहानी इ गलैंड के थीबोपिक निर्माण की कहानी है। बठारहवीं शताब्दी के प्रारम्भिक वर्षी म लक्डी का बकाल-मा था और लक्डी चा नोयला प्राप्त नहीं हो रहा था। अत लौह-उत्पादन में नमी अनुभव की गयी और इगलैंड को स्वीडन, नार्वे. स्पन और रूम से लोहा आयात करना पड़ा । प्रारम्भिक व्याविष्कार

- (१) इड इडले (Dud Dudley)-लोहे के उत्पादन और प्राप्ति की कठिनाइमी ना हल करने की ओर बाविष्कारको का ब्यान गया। यह कहा जाता है कि सत्रहवीं गताब्दी के प्रारम्भिक वर्षों में (सन् १६१६) इड इडले (Dud Dudley) नामक व्यक्ति ने लौहा गलाने के लिए कोयल का सबसे पहले प्रयोग किया लेकिन स्करी ने नीपल जलने नातों ने इसका विदोप किया गाजरि उनके वास वित्तीप साधनों की बमी थी। फिर भी उसे इस बार्य में समयता मिली।
- (२) बक तथा हैयने (Buck & Dagney)-डडले के प्रयोगों न धक और जैमने नामक व्यक्तिया का ध्यान भी आवर्षित किया तथा उन्हाने कीयले क प्रयोग से मिथित लोहे से लाहा निकालन का अनकत प्रयोग किया।

- दरले भी मृत्यु ने पत्रवात् एन जर्मन बॉरस्टेन (Bauerstein) ने वेटने-मबरी में १६७७ में मट्टी स्थापित की लेकिन यह प्रयोग भी असमल मिट हुआ। (व) कील बुकडेल का अवाहम डर्की (The Darbys of Coalbrook-dale)— अन्तर उपर्युक्त नमस्या का हल कोलशुक्डेल के टर्की परिवार नो सौंपा गमा जो नि लोहे वा व्यवसाय करते थे। नृत् १७०६ से अबाहम दर्वी हालेण्ड से लोहे को ढालने की कला लाया। उसने कोयले की सहायता से लोहे को गलान का कार्य सफलनापुरंक किया लेकिन वह अपेक्षित हडता या अभिधमन का सोहा प्राप्त नहीं कर सका क्योंकि कोक से आवश्यक गर्मी नहीं प्राप्त हो सकती थी। सन् १७३० मे १७४० के मध्य दूसरे डर्बी ने कोक की प्रणाली में सुधार, लोह की मजबूती के निए घमनियां और न्यूकोमन एन्जिन का उपयोग और नीहे को विसावट और निहम्प्यता को बचाने के लिए कृते का प्रयोग आदि काय सफलतापूर्वक किये। कृटनै तहरूपी वा बचान का राज कुन वा अवाग बात क्या च वचना शुक्र का राज्य हुन हा नह वा जुन की सीहरत John Smeaton or Carron) ने रिश्त के का किया है इसी के आदिक्षार में सीहर को लोग जिससे एसोई के बनेन, स्टीज, बायतर हत्यादि बनाने से स्ट्राया मिनने सती। सह रिश्त कर तक सीव का तीहर तह है उसीहर के तमाने से स्ट्राया मिनने सती। सह रिश्त कर तक सीव का तिहा तह, रेसव हत्यादि के तमाने के ति सी प्री उपनत्त होने लगा। असरीहरी-स्वातम्य ने बुद्ध वे समय सीवे के नीह से तीमें बनायी गयी और सन् १७७१ में पहला साँचे के लोह का पूल कोल बुकड़ेन बम्पनी द्वारा सेवर्न पर बनाया गया ।
  - (४) हेनरी कोर्ट (Henry Cort) -- माँब के लोहे से व्यगादित लोहा (wrought iron) या बुह्य लोहा (malleable iron) तैयार करना लीह उद्योग भा दूमरा सोपान या । इस नार्य को सफलनापूर्वन मनालित और मन्यादित करने का श्रेम हेनरी कोई को है। हेनरी कोर्टन प्रधुनन (puddling) तथा लोडन (rolling) कियाओं का दिकास सन् १७६४ में किया। कोर्ट प्रधूपन और देलतो को काम मैं लाते वाला प्रवम व्यक्ति नहीं था। उससे पूर्व इन दोनो कियाओं के असफल प्रयोग सीतर (Roebuck), क्रिनकेन (Cranages), धोटर श्रीनियन्स (Peter Opions) ने मी स्पि ये । उनन दन प्रयोगस्तांशों भे निवारों ने केनत मुपार मर निये ।
  - मा दिन था उनने देन अधानरकाता ना स्वापान चन्ने जुनार नर्दार ना (श.) दैनरी बेतेमर—जन्म देशप्र-पद से दैनरी बेतेमर (Henry Besse-mer) ने प्रयुक्त त्रिया वर प्रयोग विचा विका कुट्टा नीट्रांच स्थान द्वारा की दिया निकासी। इस प्रकार से नैयार सिंग इस्थान से वायन का अनुपात मात होता सा और जिस उद्देश्य न लिए इस धानु की आवश्यकता होती थी उसी प्रकार इसमे कार किन व्यवस्था निर्मा के स्वतंत्र को जान का जान हता वा जा। अना र इसम परिवर्तन निया ना मनना या। विनय ना इत्यान कुट्टम लोहे से बहुत ही उत्तम या। बानानत्त्र में इसन ग्यो को पर्यासी, गर्डेट, चहुरे, और दूसरी बस्तुरे बनाने में हुट्टम लोहे वा स्थान से निया। इस श्रामिंबन विकास को सहत्वपूर्ण परिणाम इयर्तेच्ट में यह हुआ कि लोहें के वारमानो की इस्पान के कारमानो में बदलने के तिए सालो की पंजी बरबाद करनी पड़ी।

የሄሂ

- (६) मिलवाइस्ट-इमने प्रश्नात् पारणोरम-पुनन भीहा इत्यान बनाने ने नाम आ सन्ते, इसने प्रयान विशे गये। स्तेतम (Saclus) ने मूलमूल परायों (Basic Materials) ना पुन नाम हुआ 'जन्बर्टर' नाम में लाने ने प्रयान किये परन्तु इगमें उमे सफ्तता नहीं मिलों। सिडनी मिलवाइस्ट पामम (Sidney Gilchrist Thomas) ने प्रयान चनेरे मार्ट पनीं मिलवाइस्ट (Percy Gilchrist) ने सहयोग में यह समस्या हुल बार दी। उन्होन नन्बर्टर में एक अन्य मुत्रमूल पदार्थ (डोलोमाइट और विनने मिट्टी) जा पुर लगाया और १८७८ तन व द स्म नार्य में सफ्त हो गये।
- (७) सोमेन्स—इन्यान-उत्पादन वी दूसरी विधि को सर विविधम सीमेन्स (Sir William Siemens) न १८०६ म क्यां विधा। धौरे मारटिन ने हर दिया में मान में प्रधान किया। गित्रकाइन्ट और धानम के आविष्कारों को सीमेन्स-मारटिन विधि सी वेसेमा विधि में नगाया गया। क्यों मट्टी (Open Hearlh) में पूत्रकृत बदाबों का दृट दिया गया और इन्यात बनाया गया। सुत्री मट्टी पहान मेसेमर विधि

बास्पात लेनी जारही है। सर बिलियम भोमेन्स ने १८७६ में लोहागलाने के लिए दिजसी की प्रही

निकाती थीं तब स इत्यान के उत्पादन में इसका उपयोग किया जा रहा है।

उद्योग ने उत्तीमकी रातान्द्री म काशानीन प्रपति नी। सन् रेस्ट्रेर में रेसके और मन् रेस्ट्रेश ने रेसके और मन् रेस्ट्रेश ने राजान लीह-जहांजों ने निर्माण से लीहें को मांग बढ गयी। इसना प्रमास यह हुआ नि उद्योग तील गति से विनास नर सन्।। मन् रेस्ट्रिश तर इसार्यक विनास ना प्रमास मीह-उत्पादन वन गया जवनि जमेनी, प्राम और मयुक्त राज्य जमानेवा ने उत्पादन सहुत हो नम सा।

१६वी मताब्दी में लीह-उद्योग में इगलैल्ड विश्व का मिरोमिण राष्ट्र या। इगलैल्ड में लीहा और इस्पात फाम, अमरीका और जमेंनी को निर्यात किया जाना या। छन् १६०० के पत्रवाद जूरीक के अन्य दशों में भी इस उद्योग का विकास हुआ और माम न उत्पादन में प्रवस स्थान प्राप्त कर लिया। टले लीहे के उत्पादन से सबक्त राग अमरीका ने जमेंनी के बाद इगलैल्ड का स्थान प्राप्त कर लिया।

प्रयम महायुद्ध एव मन्दी का युग

प्रथम महायुद्ध एव मन्दा का यु (१८१४~१६३८)

बीसवी मताब्दी ने प्रारम्भ से हो द्वीप नी स्विति में महत्वपूर्ण परिवर्तन हुए । प्रथम महायुद्ध ने पश्चात लीह-इस्पात उद्योग नी कठिनाइयो का मामना करना भड़ा । इर कठिनाइयो ने करण जिन्तिसीवत ये

(१) ड मर्रोण्ड के इम्पात उद्योग के निकट के सभी सुविधाएँ प्राप्त नहीं थी

जिनना होना उद्योग विकास के लिए आवश्यक होता है। (२) कोयले का मुस्य अधिक होने स इंग्लैंग्ड का इस्मात भी अनरीका और

१०

जमैनी दी तुलना म महेंगा पहला था।

- (३) इंगलैंण्ड को अमरीका और जर्मनी की अपेक्षा प्राकृतिक सुविधाएँ भी कम प्राप्त थी।
- (४) इस्पात बनाने ने लिए जो आधुनिक यन्त्र चाहिए उनसे इ गलैण्ड का यह उद्योग प्रनीमाति गण्जित नहीं था ।
- (५) इ गर्नेण्ड में सोहा अधिकाश पासफोरस वाना होता था। अन उससे आमानी से इस्पान नहीं बनाया जा सकना था। उसके विपरीन अर्मनी और समुक्त
- राज्य अमरीका से विना भागकोरस वाला लोहा प्रचुर माना से उपलब्ध था । (६) कारकाने अधिकिमम के अन्तर्यन काम व रते के ध्यर्ट कम कर दिसे गये
- थे परन्तु मजदूरी से कटोती नहीं हुई थी। इगलैण्ड ने श्रीमको की मजदूरी अस्य देशों की तुनना मे अधिक थी अंत उत्पादन-स्थय भी कहा हुआ था।
- (५) इमलेण्ड से कारकारों से इतने बड़े पैमाने पर उत्पादन-कार्य नहीं होता या दितना कि अमरोजा और जर्मनी से। इस कारण बड़े पैमाने के लाभों से इम्बंग्ड विवन नहा।
- (a) इंगलेंग्ड ने प्रारम्भ म क्षेत्र वैज्ञानिक व्यक्तिकारों के क्षेत्र में पहल की परन्तु बाद में निकास की गीन मन्द पढ गयी और कर्मनी तथा अमरीका ने उससे भी उत्तम सन्त्रों का व्यक्तिकार विद्या ।

(६) उद्योगपति और सर्वार अदोग के विकास की ओर उदासीन से पे वहीं दूसरे देशों में राज्य की ओर से महायता प्राप्त हो रही थी।

प्रथम विश्व-पुद्ध ने नमय यह उद्योग वयांगे स्विति आशिक रूप से सैमाल स्वा करोगि युद्ध के फलस्वस्य लोहे नो मींग में बृद्धि हुई। परानु यह स्रस्थायी पृद्धि ना गाल था। युद्धोगरात्त इंगलेच्य नी युत्त संवार ने सकट को जनुभव हुआ। अन्य देशों में भी यह उद्योग विकामत होना चा रहा था। १६२७ में माल, सर्मा, वेस्त्रिया और सुन्तेमवर्ग ने मितकर एक अन्तरराज्द्रीय स्टोल कार्डल (International Sicel Cariel) ना निर्मण क्या। इन कार्टल ना पुरूप उद्देश्य उद्यानशे में प्रतिमाणित से रह्या करना या इन्योग्य कार्यक को कार्टल से मारी सित उद्यानी पढ़ी और विकास होकर असे मुक्त-स्थावार नीति को स्थानत पदा और सन् १६३२ ई० म मोहे पर ब्यागन सरक्षण-कर (Protective-duty) समाला पड़ा।

इस समय इस उत्तोष स नोधना उद्योग नो तरह एनीकरण और स्तुनी-करण नी मोजनए प्रभावनानी हस से खपनाची जाने तथी । एनीजरण प्रणाती के बन्नमंत होंने डोटी कप्पनियों ने मिनावर जनस्य १२ नहें निमाम स्थापित क्यि या । इन निममी के स्थापना के माथ उद्योग के साधीनवीकरण और विकेशिकरण नी ओर भी भ्यान दिया गया । सन् १६३४ ई० में वि बिटिश आयरन तथा स्टोत पंकरीत (The Brutsh kon & Steef Federston) नामक एर केन्द्रीय सस्था नी स्थापना को यथी जिनका सुन्या उद्देश्य लीह-बचीय नी रक्षा, उसना पुनांदन करना नथा सोहे ने मुल्य नो निविजन करना था। इनना सब कुछ हीने पर भी सोह-उद्योग प्रयति नही बर नवा और १६३५ ई० में इगर्नेड को सूरोपियन स्टोत कार्टेंन संसमस्रीता करना पड़ा बिक्स आपनी प्रनिस्पर्दी को आगिक रूप से मृतियोजित और नियन्तिन विधा जा सते। इस प्रवार द्वितीय महायुद्ध में पहले उद्योग ने स्थायिक प्राप्त करना का प्रयत्न विधा।

द्वितोय महायुद्ध एव युद्धोत्तर काल (१६४०-१६६६)

दितीय महायुद्ध के प्रारम्भ होन से लोह उद्योग की स्थिति में मुगार हुआ, किन्तु बात में बृद्धि अन्तरराष्ट्रीय बाजारों की अपना स्थानीय अधिक थी। अठ इतरा अन्तरराष्ट्रीय क्यापार पटता गया। १६४६ में लोहे का उत्पादन ११८ लाल उन हा।

द्वितीय विषवयुद्ध ने नमय में लोहे एवं इस्पात उद्योग का नियन्त्रण सम्भरण एवं पूर्ति सम्वात्त्रय (Ministry of Supply) के हायों में आ गया। तन् १६४६ में पाट्टीयकरण को समस्या का हम होने तक लीह एवं इस्पात बोर्ड (Iton & Sicel Board) की स्वापना को गयी जिसका कार्य उत्पादन का निरीक्षण करना, मांबो के सम्बन्ध में परामर्थ देना तथा नियन्त्रणों को लाव करना था।

युद्धोपरान्त काल में उद्योग को पुन सकट का सामना करना पडा। अतः विदिश आपरन एकड स्टील फेडरेशन ने उद्योग की उसति और किनाइयो पर विजय प्राप्त करने के लिए एक प्रवर्षीय योजना कामी। योजना के अन्तर्गत सन् १६५० ई० तक २०० लाल पीण्ड की पूंजी इम उद्योग को उत्तर करने और नमें कासनी स्थापित करने के सनायी गयी। योजना का सक्य १६० लाल टन की ह-उत्सादन का या।

उद्योग का राष्ट्रीयकरण

(Nationalisation)

द्वितीय महामुद्ध के बाद उद्योग की स्थिति को ज्यान मे रखते हुए सन् १६४६ में १६४६ तन इसका कार्य सचावन आयरन एण्ड स्टील मण्डल (Iron & Steel Board) की देवरेल में चनता रहा। सन् १६४६ में आयरन एण्ड स्टील अधिकार स्थान के अल्तारी उपयोग के अधिकार भाग सन १६५६ में आपरन एण्ड स्टील अधिकार मा सा स्थान के रोट्योग के अधिकार भाग सिंदी में प्राचित के स्थानित के अल्तारीत लाया गया। सन १६५२ में स्थायल निगम (Autonomous Corporation) की स्थाना की गयी और इस प्रवार स्थानित का स्थानारियों से उद्योग ग्रीन निया गया। इस अन्तर के उपयोग ने सस्या प्रवार के स्थान के प्रयोग की सहया १६२ नहीं, प्रयोग इसने मन्यनियाँ और उद्योगों के अस्तित्व और व्यवस्था को अलग ही रखा गया।

अराप्ट्रीयकरण (Denationalisation)

सन् १९४३ मे अनुदार दतीय (Conservative Party) सरकार ने पदारूढ

होने के साथ ही लीह-इस्पात उद्योग के अराष्ट्रीयकरण (Denationalisation) के प्रयत्न प्रारम्भ हुए वयोकि उत्तरा विश्वात निजी क्षेत्र (Private Sector) में अधिक का। एतर्स्य उन्होन उद्योग ना निया बोर्ड स्थापिन फिया। इस बोर्ड द्वारा अधिवतम मूल्य निर्धारण, पूँजी-नियोजन को स्वीकृति या अस्त्योकृति, कब्ले माल की उच्चितिय इस्त्यादि कार्य हाथ में निया विश्व हिंद स्थापिक स्थापिक

सन् १६५३ मे राष्ट्रीयकरण को गीति व विरुद्ध जो अधिनियम पास्ति हुआ उसके अन्तात श्रायस्य एक स्टील होहिडम एक रियनाइनेडम एजेन्सी स्थापित भी गयी किसे यह काय सोचा पाया कि इस उद्योग को पुत व्यक्तियत व्यवसाधियों को सोचा या । तन् १६६० वन इस एकेन्सी के अन्तात केवल व कस्पनियों रही, बाकी को पुत्त व्यक्तिया वसाधियों को मोच दिया गया । सन् १६६५ में केवल एक स्थापित को सोचा सित् १६६५ में केवल एक स्थापित को सोचा स्थापित को पास्ति विद्या गया। का पुत्ति थी। सन् १६५३ का अधिनियम क अन्तानेन उद्योग की नाधारण दर्यभाल का कार्य तीह एव इस्पात कोई (Iron and Steel Board) को सीच दिया गया। व्यवसारिक वार्य की सचावित्रमा प्रतिनिध सस्या जिटिया आधारण एवड स्टीस फेडरेजान है।

सन् १६४१ से उद्योग ने आधुनिशीक्षण और विकास के प्रयस्त चाहु है। मन् १६४१-६० के दान म<sub>ी,</sub>८०० सास पौच्ट दिवास और आधुनिकीकरण की

# वर्तमान स्थिति

बनेमान स्थिति यह है कि इ मलेश्ट का विश्व के लीह इस्तात जरावादम दार्गे में पांचवी क्यान है। उनका यह व्यवसाय वर्षाण रूप में सायदिव और मुस्यक्षिय नेही है कि सो निकट अधिष्य म लीह-हम्मान ज्योग का अधिव्य अधिक उज्जवल प्रभीत नहीं होता। को कि जब तक ज्युंक्षण तसस्वाएँ हम नहीं कर ली जाती तब तक निर्मेश के इस हिटाइट्सा इंहीं। हुँ हों, पूर्वीय देश म निम्म मजदूरी और अधिक निश्चित क्षीह मन्द्रारों को ज्युंक्षिय तथा ग्राट्मण्डलीय देशों में इस उद्योग के बत उज्जवन मिन्न के इस लिश्ट के ज्योग को कड़ी अतिस्पर्धी का गम्माना वस्ता पटेसा। के तत उज्जवन निष्ट की स्वाप्त परेसा। के निष्ट अभिनया वार्षे में स्थान पटेसा। के निष्ट अभिनया वार्षे में स्थान पटेसा। के निष्ट अभिनया वार्षे में स्थान के निष्ट अभिनया वार्षे हैं।

पिंदी वर्षों में इस उद्योग व नामन सबने प्रमुख समस्या इसके फिर से राष्ट्रीयपरण वी नहीं है। तैवर पार्गे रेमा नरने न सिए केटिबड रही है। सन् इस्ति के जुनावें म जबर चाँ का मारी बहुमत प्राप्त हमा और इससे तोह एव हमान टाजा के राष्ट्रीयपरण वी मामाननाएँ वड समी। सरनार के अप्रैस सन् १६६६ मही एक केन्द्रन (White Paper) प्रकाशित करने इस उद्योग के पुन राष्ट्रीयकरण का प्रस्ताव जनना के ममक्ष क्या दिया। व सरकार ने इम उद्योग के पुन राष्ट्रीयकरण के निष्ठ नीन वारणों को प्रमुचना दी जो इस प्रकार थे

- (१) राष्ट्र ने आधिव विकास नी दर नो आसे बढाने एव ब्रिटेन के विभिन्न प्रदेश म इस बिनास ना समान वितरण सम्मय कराने म राहि एव इस्पात उद्योग नी स्थित अरयन्त महत्त्वपूर्ण है। अत ऐसे आधारभूत उद्याग को पूणत निजी होन्न पर नही छोरा जा सनना।
- (q) अगले वर्षों म इम उन्नोग के विकास के निए बहुन अधिक पूँती की आवश्यत्वता होगी जिसे निजी अन्य द्वारा उपन्तव नहीं विधा जा सनता जब तक सिं स्टीन के मूल्य बहुत ऊँचे निश्य न निष्य आहे। किन्तु निर्धात एव जन दित पी दृष्टिन ऐसा बर्रना सम्बव नहीं होगा। आज दिटेन से एक स्नीन कारत्वाने के निर्माण के निए १४० मिनियन धोण्ड की आवश्यत्वना होती है। गरकारी अपना सार्वजनिक स्वाधित के जनगन हो इनक निए आवश्यक पूँजी उपनक्ष में जा सनती है।
- (३) गोह गण इच्यान उद्योग एर पूँजी प्रयान उद्योग है और इनमें एका-पिनार नो प्रवृत्ति का जिकान नरूरी होता है। पूर्ति एव मौत से असनुरन उत्तरप्र नरूरों एनाधिनारी वी प्रवृत्तियों तका मन्दी ने चन्नो (cycles) नो प्रोत्साहन देती हैं। अन सत्ता न इस नम्ही नरूण नो रोकन के निष् इस उद्योग ना राष्ट्रीयकरण विसा जाना अनि आवश्यक है ताकि जन हिन स उचिन मूक्य नीनि वा पानन विसा जानके।

राष्ट्रीयकरण की इस प्रस्तावित योजना के निम्नलिवित जाभ बनाये गये

- (1) पूँजी विभिधोत वी बीजनाओं का केन्द्रीय नियोजन सम्भव ही जायगा।
- (11) नैन्द्रीय स्तर पर उत्पादन गव विक्रय में सुधार के लिए प्रयत्न किया जा सकेगा।
- (11) राष्ट्रीयकरण ने बाद उद्योग नी प्रतिसीयात्मक नृगतना से वृद्धि होगी और इस प्रवार स्टीन ने निर्यान। से वृद्धि होगी। जबकि अभी सीह एक इस्पात बीड का विचार था कि सन् १९७० तक निर्यान से वृद्धि नी कीई सम्मादना नहीं है।
- (IV) वरूचे मान की व्यवस्था एवं गोज एवं अनुसाधान के स्तर में राष्ट्रीय-करण के फतम्बरूप सुधार विया जा सबेगा।
- (v) राष्ट्रीयवरण धामिनों ने हिनों एव उनकी सुप्र युविधाओं मी ओर अधिन ध्यान दिलान में सहायन होगा।

<sup>&</sup>quot;Steel Nationalisation"—White Paper presented before Parliament by The Minister of Power in April 1965

# पून -राष्ट्रीयकरण (Re-Nationalisation)

अन्तत श्रमदल की सरकार ने ब्रिटन के लीह इस्पात उद्योग के पुन राष्ट्रीय-करण के प्रस्ताव को कार्यरूप में परिणित कर ही दिया। सन् १८६७ में लौह एव इस्पात अधिनियम (Iron & Steel Act) पास किया गया और निजी क्षेत्र के १३ वडी इस्पात कम्पनियो<sup>1</sup> का राष्ट्रीयकरण कर दिया गया। लगस्त १९६७ मे बिटिश स्ट्रील कर्रेशरेशन (जिसमे इन १३ कम्पनियों का बिलय किया गया) ने पुनसंगठन पर अपना प्रथम प्रतिवेदन प्रस्तुत किया जिसके अनुसार उत्पादन का कार्य चार भौगोलिक युटो म बाँट दिया गया। पुत राष्ट्रीयकरण के बाद ब्रिटिश इस्पात उत्पादन का ६० प्रतिशत तथा मलग्न श्रमिनो की सत्या का ॥० प्रतिशत भाग राष्ट्रीयहत क्षेत्र म जा गया है। फिर भी छोटी-छोटी लगभग २०० करपनियाँ अब निजी क्षेत्र में है जिनका उत्पादन कुल उत्पादन का केवल १० प्रतिशत है।

स्पष्ट है कि पिछले दो वर्षों में गिरते हुए उत्पादन एव स्थिर निर्मात की स्थिति में बुख सुधार हुआ है। सन् १९६६ मं ब्रिटेन ने लगभग २३० लाख टन तैयार इस्पान (Finished Steel) का उत्पादन किया । ब्रिटिश लौह एवं इस्पात उद्योग इस समय अपनी कुल समता के सद प्रतिसत का उपयोग कर रहा है। इसी वर्ष विटेन न लगमग ४० लाल टन इस्पात का निर्यात किया जिसका मूल्य २२६ मिलियन दौरट था। यह नियान मुख्यत संयुक्त राज्य अमरीका, स्वीडन, कनावा एव दक्षिणी अफीना को निया गया । पिछले १५ वर्षों से १,८०० मिलियन पौण्ड से भी अधिक घनराणि इन उद्योग के विकास एव विस्तार ने लिए लगायी जा चुकी है। खुली यमन प्रणाली (Open Hearth Process) की अब भी अधीनता है। विन्तु घीरे-घीरे कनवर्टर प्रणाली (Converter Process) एव बिखू त भट्टी (Electric Furnaces) का चलन बड रहा है। अनुसन्धान एव तक्नीक की दृष्टि से ब्रिटेन

The 13 other Groups are

<sup>1</sup> Colvilles, Ltd.

<sup>2</sup> Consett Iron Co , Ltd

<sup>3.</sup> Dorman Long & Co , Ltd 4 English Steel Corporation, Ltd.

<sup>5</sup> G K N Steel Co , Ltd 6 John Summers & Sons, Ltd

<sup>7</sup> The Lankashire Steel Corporation, Ltd. 8 Park Gate Iron and Steel Co , Ltd 9 Round Oak Steel Works, Ltd

<sup>10</sup> South Durham Steel & Iron Co , Ltd

<sup>11</sup> The Steel Co of Wales, Ltd

<sup>12</sup> Stewarts & Llyods, Ltd

<sup>13</sup> The United Steel Companies, Ltd

लौह इस्पात उद्योग

1

828

का यह उद्योग पर्याप्त धनराशि व्यय कर रहा है। विशेष प्रकार के मिश्रित इस्पात एवं कार्बन स्टीन बनान में सफलता प्राप्त की गयी है। शफील्ड एवं स्कॉटलैंग्ड में विशास विजनी की फरनसेज स्थापित की गयी जोकि विश्व की सबसे बडी विद्यन भद्रियाँ है। इस प्रकार लोह एव इस्पात उद्योग का जनक ब्रिटन उच्च तकनीकी ज्ञान एव नवीनीकरण क बल पर विश्व म अपने इस उद्योग की स्थिति की बनाये

Discuss the growth of British Iron & Steel Industry since 19 U

मन १६०० क पश्चात ब्रिटेन के लोह एवं इस्पात उद्योग क विकास की

हुए है और आज भी इस दब्दि से उसका स्थान पांचवाँ है। प्रदत्त

विवेचना की जिए। (राजस्थान, १६६१) Outline the growth of won & steel industry in Great Britain 2 since 1931, analyzing the present day problems and lines of reform सन १६३१ के पश्चात ब्रिटिश लोह एव इस्पात उद्योग की प्रगति की रूपरेखाः

बनलाइए लया उनकी बर्तमान अवस्था और सुधार की सम्भावनाओ का विश्लपण कोजिए । (पजाब १६६६) What were the circumstances which led to the nationalisation of iron and steel industry in Great Britain after the second world war

द्विनीय निषव बढ़ के बाद ब्रिटिश सोह एव इस्पात उद्योग का राष्ट्रीयकरण किन परिस्थितियों के वश किया गया।

(राजस्थान, १६६७)

## वाणिज्यवार या स्थापारवाद (Mercantilism)

'काणिक्यवाद' या 'व्यापारवाद' गब्द उन मामूहिन, राजनीतिक और आधिक प्रपरनी का नाम है जो कि इ सन् गड़ की सरकार ने १५ की से १८ की शनाब्दी तक अपनाय । मुद्य अर्थकास्त्रियों के मतानुसार इन उपायी का उद्देश्य राष्ट्रीय आर्थिक-बाह्य-निर्भरता और बन्तन राष्ट्रीय सम्बदा और पवित या विकास करना या। इम ब्यापक राष्ट्रीय हब्दिकोण का व्यान रखते हुए व्यावहारिक नीतियो मे परिस्थिति के अनुसार सामाजिक परिवर्तन भी किये गये।

एक दूसरी विचारधारा के अर्थशान्त्रियों के अनुसार समय-ममय पर अपनामें गये उपाय कियो निश्चित नीति के परिणास नहीं ये बरस विशिष्ट समस्याओं के हल के लिए ही बद्दोचित उपादी की अपनाया गया था। व्यापारबाद की विचार-घारा राष्ट्रीय भावना के साय-साथ पनप रही थी । मध्यस्य मे राष्ट्रीयता का विचार अधिक प्रमल हो गया था। मी वर्षी के युद्ध का एक परिणाम अग्रेजी में इस भावना भी बडाता हुआ होगा और जाँन आँव आर्क व परात्रशे के पश्चात कासीसियी में भी यह भावता बढ़ी होगी। १५वी शताब्दी में पूर्ण-जागरण, इ लैन्द्र में सामन्ती शक्ति का हाल और भौगोलिक अन्तेषणों की घटनाएँ चटित हुई । हमी समय धर्म सुघार आन्दोनन की प्रवृत्ति भी जावत हुई । इस प्रकार सरपूर्ण यूरीय से नाट्टीयता की भावता का विकास हुना और यह राजनीतिक, शामिक, तथा आधिक सत्ता के रूप में राष्ट्री ना उदय मध्य युग की बनमान युग में अपन बरना है।

निम्नतिवित वे परिवतनो न इस मिद्धारम को बन प्रवान विचा

(1) जम-जामरण (The Renaissance)—इसके कारण विभिन्न देशों भा राष्ट्रीय साहप सुनिश्चित हो गया और उनकी अध्यवस्थित सामन्तवादी व्यवस्था एक मन्तिमाली राजा ने अधीन एक सूत्र से बंध गयी।

(n) सुधार (Reformation)--मामाजिक एव धार्मिक भावनाना में सुधार हमा। रहर वैद्योतिक मत के स्थान पर प्रोटेन्टेक्ट मत का प्रचार हुआ जी अधिक महिष्णुएव उदार वानवाब्यापार एवं व्यापारी वर्गवी यृणावी दृष्टिन नहीं देखनायाः

(111) नधी दुनिया की लोज (Discovery of the New World)—इस स्रोज ने स्थण एव प्लाच के द्वार यूरोज के लिए स्रोल दिये और इस प्रकार मुद्रा का चलन सम्भव दना दिया। राजा अब मुद्रा मंबर बयुत करके अपने एजान में बुद्धि कर सरमाध्य

राष्ट्र हे दिन से राजनीतिक और आधिक वार्यों वा भवालन करने के निए भिक्तमानी गामक की आवश्यवता थी। मौभाग्य से इन प्रकार का विश्वमानी गासक-वर्गे इन्तर्वेण्ड और सूराव म उस ममस पनव चुका था। वाणिज्ञवादी विचारधारा न सूरोपियन देगों को सम्माना के विकास म महत्वपूर्ण भाग अदा किया, और इस सिद्धान्त के सन पर ही पास, इनव्यंवड, जर्यनी, एव हायेन्ड अमे देश अपनी स्थिति सहक करने म ममल हुए।

श्री जी० डी० एष० कोल के अनुसार, "वाणिज्यवाद एक ऐसा गब्द है जिसका प्रयोग उन वीतियो, निदान्त्रो एक ब्रव्यक्तरों के निष्ट किया नात्रा है, जिस्हें राष्ट्रो द्वारा तत्कालीन परिस्थितियों में अधनाया गया और निवर्त आधार पर वे राष्ट्र आर्थिक क्षेत्र से क्षत्रिन, सन्यति एक सन्यतना प्राप्त कर सके।"3

स्वापारवाद के अन्तर्गत नाष्ट्र की आर्थिक शनिनयों का विवास राष्ट्रीय वृष्टिन्देण से विद्या जाना है। इसके अन्तर्गत अपनाये गये उपाया को बार आगों से विमाजिन किया जा मक्ता है—(१) इपि सम्बन्धी उपाय, (२) उद्योगों क विकास सम्बन्धी उपाय, (३) जहाजी या जीताबाहन विकास सम्बन्धी उपाय, और (४) सम्पत्ति सप्ट सम्बन्धी उपाय ।

#### विकासवाद का आरम्भ

ज्यापारवाद वा उद्भव रिक्षाई द्वितीय (Richard II) के समय स होता है, जबित प्रमान तार १३७६ से एडवर्ड ठुती स हो तित की आत्रोचना की गयी और राष्ट्रीय सिन से बृद्धि वरते के दृष्टियोण से अधितियम क्वीकृत किय तथे। विन्तु व्यावहारित क्ये में व्याप्त का प्रमान के हो है की है तीना कि साई बैकन न कहा है - 'हेनरी मन्त्रम न पुरानी राजनीति की छोडकर मयी गविन की नीति का अपूरण किया।' यह समय नास्ट्रीयना की भावना का सर्वोगिर काल पा। व्याप्त वी नीति के तस्त्र हमको क्यो सत्त्राच्या की नाम का सर्वोगिर काल पा। व्याप्त वी नीति के तस्त्र हमको क्यो स्वाप्त की नीति की तस्त्र हमें की अप्ता स्वाप्त काल हमको से भी मिनने हैं थी नवीन नीति की परिवायन की — योवकों का विवाद

स्रांच ओरिनियन्स, इमनेड की बस्तुएँ सर बोन फोर्टेड्स्यू । उस समय जो नीति अपनायी गयी वह नकारास्त्रक थी। केवल ट्यूडर काल से रचनारसक दम मे व्याचारवाद का निकान हुआ। इस समय के विभिन्न परिवर्तनों ने इस नीति को सुनिक्चित स्वरूप प्रदान करने से योग दिया।

१६ ती श्रीर १७वी जताब्दी से चन प्राप्ति का मुख्य माघन विदेशी ब्यापार या जो नि भारत, बकीना बीर अमरीका ने साथ होगा था। अत ब्यापार कोर विशेष विदेशी ब्यापार हो ब्यापारवाद से मुग्य स्थान था सका। प्रही कारण या कि विदेशी ब्यापार को उन करने के लिए हाँग, उद्योग और जतावरानी सम्बन्धी कि विदेशों ब्यापार को उनन करने के लिए हाँग, उद्योग और जतावरानी सम्बन्धी कि वितास को हुन कि आपते थे। देश के आयात और विवास हमा देश में तथा देश से स्थाप मारी मात्रों से तासके। म्वणे उस समस करनित का पितृ हो। वह राजनीतिक सिंग भी काचार था। देश स्थाप पर देशनाएँ रस समता या, कारण निया कर सहना था। वेश व्यव वैद्योग के आचार पर देशनाएँ रस समता या, कारण निया कर सहना था। अत उस समय प्रयोक देश ना यह प्रवस्त था कि उसके पास अधिकायिक स्वर्ण का मण्ड हो। मुख देशों (जैसे पुराना) के पास मात्रे या चांशी को सार्म पित्रा कि समय प्रयोक देश ना यह प्रवस्त था कि उसके पास अधिकायिक स्वर्ण का मण्ड हो। मुख देशों (जैसे पुरानान) के पास मात्रे या चांशी को सार्म पी । कि सुक्त विदेश का मण्ड हो। मुख देशों (जैसे पुरानान) के पास मात्रे या चांशी की सार्म पी । वितास स्वर्ण के बात्रों नहीं थी। अन इयर्लंड इस देशों वो बिधिक स्वर्ण वेशवर रक्षणे प्राप्त कर रमना था।

व्यापादवाद के मुख्य तस्य

वमापारबाटी नीति के अन्तर्यत निम्नलिसित कायक्रम अपनाया गया था

- (१) निर्यात में बृढि—राष्ट्रीय साधनों का इस वन से विकास किया जाम कि निससे देश का निर्योत व्यापार वह सवे। इसी इस्टिओव से उद्योग और जहार-रानी का विकास किया गया। राष्ट्रीय पन तथा गक्ति में बृढि करता उत्तम समका पता था। अन आर्थिक साधनों का नियमन और नियन्त्रण अनिवार्य और अपितार्थ था।
- (१) जपनिवारों का श्रीयम—स्वारारावादी उपनिवारों का उपयोग भी मानू-देगों के हिंगों में पता में रना चार्त थे। वे उपनिवारों को क्षेत्र कर के माल का मान्द्रार दनाता चार्द्री थे थो अहु-तेज को कच्छा माल देता रहे और मानू-देश से पत्तरा मान बरायर केता रहें। उन्हों उद्योगों को उपनिवारों में स्वाचिन और विकासित होने का अक्सर दिया जाता भा जो उद्योग मानू-देश में या तो नहीं से या उन्हों लामरावक आधार पर मानू-देश में नहीं खोला जा सकता मा। वस्तुत. उपनिवारों ने सामने का खाविक शोषण स्वापारवादी नीति का एक मुख्य तहर था।
  - (१) आसम-निर्मरता —व्याचारवारी अन्तत पाष्ट्रीय आस्म निर्मरता में विश्वाम करने बात थे। यन निर्मान व्याचार को अधिक व्यावा और आसात व्याचार को हतोश्मारित विद्या जाना था। सरक्षणात्मक था तटकर समाकर आधान को

रोजना और राष्ट्रीय एद्योगों को मरक्षण प्रदान करना आत्म-िर्मग्ता की अवस्था प्राप्त करने काएक प्रमुख तत्त्व था।

(४) इसियन होई (Bullion Board) की स्थापना- इस वोर्ड की स्थापना म म्बर्ण के निर्यात का समाध्य किया गया और आयात को प्रोत्साहित किया गया क्यांकि व्यापारवादियों का विश्वास था कि वहीं दश धनी एवं शक्तिशाती है जिसके

यास सोना और चौदी अधिक है। (१) अनुकृत क्यापार-सन्तुलन की स्थापना-इम प्रशार की विधि स स्वर्ण का प्रणाब इसर्वेड की ओर हो सके। पहल ता प्रस्यक देन संधनकृत व्यापार सान्यन गतन का प्रवत्न किया गया, किन्तु जब यह स्थिति असम्भव सी दृष्टिगीचर

हुई तो माधारण ध्यापारित मन्तुलन का प्रयत्न किया गया।

(E) जनसरया मोति --सैनिको एव नाविको की सम्या म वृद्धि करने क उत्तरम जनसङ्गा वद्धि की नीति अनुकृत मानी गयी। (b) राज्य की सर्वोषरि सत्ता-निवामियों ने व्यक्तिगत स्वार्थ को गीण एव राष्ट्र के हिन की प्रमुख माना गया। राष्ट्रीय हिलों के लिए निजी हिंती का स्याग

एवं उच्च आदश माना गया ।

(a) चार्ट**दं कम्पनियाँ**—इस जब्द में ब्यापार की वृद्धि के उद्देश्य से यूरीप म वृद्ध देशों न विभिन्न क्षेत्रों ने लिए चार्टई कम्पनियों की स्थापना की। जैसे ईस्ट इंग्डिया बच्यनी, हडमन वे बच्यनी, साउथ सी कम्पनी, अफीबन बच्यनी, आदि । इन कम्पनियों ने अपन-अपन क्षेत्रों में ब्यापार की बढावा। कृषि के क्षेत्र में ध्यापारवासी नीति

व्यापारवादियों ने यह अनुभव विया वि कृपक राष्ट्रीय रीढ है अस कृषि की प्यति का प्रयस्त किया जाना चाहिए। साथ ही यह भी अनुभव किया कि जो दम लाग्राम का आयात करता है, वह युद्ध के समय सुरक्षित नहीं है। विदेशी अग्न-का आयान बन्द होने पर देश मुखो मर सकता है।

अंघ कानन

(Corn Laws)

कृषि नी उन्नत करन के लिए विभिन्न 'अन्न संधिनियम' (Corn Laws) स्वीइन क्येगय। एडवर्ड कीर रिचार्ड द्वितीय के समय में भी अन्न अधिनियम स्वीष्टन किये गय । पन्द्रह्वी शताब्दी में दो महत्त्वपूर्ण बन्न अधिनियम स्वीष्टत हुए--(१) १४३६ मा अन अविनियम । इतक बन्तर्गत बन्न का निर्वात उस समय विया जाम जब उसवा मुख्य ६ शि० = पै० प्रति ववाटर से बीचे गिरे । (२) सन १४६३ ने अप्र अधिनियम के अन्तर्गत अग्र का आयास उस समय रोज दिया जाय जब मुख्य ६ मि० म पै० प्रति बवार्टर में नीचे गिर जाय । सरकार इस प्रकार मुख्य का निर्धारण करती थी जिससे कृषक को पर्याप्त लाग हो सके। सन् १५३४ में इस प्रकार का अधिनियम स्वीकृत हुआ कि सम्राट की विना आज्ञा के अंत्र का आधात म विसा जात । सक्द्रवी जाताब्दी में आयातः निर्मात के मूल्य करोरों में परिवर्तन विसे गये । १,६३ में 'अन्न उपहार अधिनियम' (Cora Bounty Act) क्वीइन हुआ कि स्थान कुपन को सरक्षण प्रदान विसा गया । आयार्थित गेहूँ पर ५ नि॰ ४ पै॰ प्रिन क्वाटेंट कर लगाया जाय जबकि कीमतें ४ स्ति । प्रति क्वाटेंट से नीचे हो । एक प्रति क्वाटेंट से नीचे हो । एक प्रति क्वाटें से नीचे हो । एक प्रति क्वाटें से नीचे क्षानियम समाप्त हो गया मा १९६२ में पुन 'क्वाटें प्रति क्वाटें व्यक्ति स्वाता उस नियंतियम' क्वाटें व्यक्ति प्रति क्वाटें से मीचे हो ।

यह अधिशियम अनाज की उत्पत्ति की प्रोत्साहित करने और इसके मूल्य मे जीवत अशोतक स्वाधित्व लाने में सफल हुआ । इस प्रकार की सफलता की मुतना हम फाम हारा इसी प्रकार की नीति अपनाने की अमध्यता से कर सकते है जहाँ कि विपरीत परिस्थितियों से इंगलैंग्ड के समान नीति अनुसरण करने का प्रयत्न थिया गया। काम में जीवहर्वे लुई के जामनदान में एक विद्या व्यवसायी और अर्थ-शास्त्री भी कोस्बर्ट ने निर्मात निविद्ध करने की राजाला जारी करवाई जिसका उद्देश्य भगम में अनाज की प्रजुत उपलिख करवाना वा लेकिन इस प्रकार के निर्मेशस्त्र भगम में अनाज की प्रजुत उपलिख करवाना वा लेकिन इस प्रकार के निर्मेशस्त्र प्रतिक्रम के परिकासक्तरण त्रजुरता के वर्ष में भागीशी दिल्यान को अनाज को धार्क नहीं मिनता था और भूमि घर लेती बान्द कर दी जानी थी। इंगलैख में अन्न उपहार अधिनियम ने लगभग १०० वर्धी तक कृषि-श्यवस्था की मुवार कर से यानान में सहायता की लेकिन जनमन्या की बृद्धि न समस्या का अश्रावारमक स्वरूप प्रस्तुत किया जिसके कारण कीमतें बढवी जा रही थी। सरकार न पूर्व के उचित नियम्प्रण के लिए मन १७७३ में अस अधिनियम पारित किया जिसका उद्देश्य ४८ शिक प्रति क्वार्टर से अधिक मूल्य बढ़ने पर नाममात्र का कर देने पर अध्यान की जनुमति दना था, ताकि मुख्य इस दर वे आगपास स्थिर हो जाय । यन १७३३ के अधिनियम भी जिन्नी सफलता मिलनी चाहिए थी उतनी सफलता नही मित्री । मृत्यों में दृद्धि होत में नदा भारी मात्रा में आयात नहीं होता वा बयोगि विदयी उत्यादक एक अनिश्चित मण्डी के निए उत्पत्ति करने को तैयार नहीं थ । अन १७६१ में एक और क्षानारना प्रकार में एक है वे अधिविषय का सर्वाध्य करते हुए पतित किया गाना जब देश में गेहूँ वा मूल्य अर्थ पिक अति क्वार्टर सात्रीचे हीना या तो निर्यात पर महापना दो जानी थी और जब दश मा गहुँका मूल्य ४० शिक बति वसाईटर से मीने होता या तो व्यासन पर आरी वर समाया जाता सा तथा जब दश में मूल्य ५४ जि॰ प्रति बनार्टर से उपर चला जाता था तो वर वेयन नाममाण का रह जाताचा। इस प्रकार की व्यवस्था के जलागृत यह आजा को नयी नि नियान पर महायता और आयात पर भारी वर समाने में देश में अभीत्यादन नो प्रोहनाइन मिलेगा बदकि यह आ बाजी जानी ची कि मूल्य उँचाहीने पर कर में कमी से .आवश्यक्ता के समय आयान को श्रोत्साहन मिलेका और इंगिलिए रोटी के मूस्य में त्रचिक्त बृद्धि नही होगी। बचित्र देश से उत्तरीत बढी, समावरूप आसौतन जारी हरा और नगी पूर्वि पर भनी तो सबी परन्तु सुद्ध व दिनों म आवात अतिस्थित हर सथा जिससे सुद्धकात से भूत्य में बेतास्य बृद्धि होनी रही। सन् २८१६ या अप्र बानून बैसे सुद्धकात से हुवि सामदायक स्वसम्य पा स्वित्त उत्तर्स अतिस्थितन का

तत्त्व अवश्य विद्यमान या नपानि पाम युद्धकार मे आयानित अग्न न यहि ना पर निभर था। अन सन १०१५ वा अग्न अधिनियम आरम्यव माना गया। इस अग्न अधिनियम का मुख्य उद्देश्य यह या कि इ गर्नेण्ड लाख क सम्बन्ध म त्रिटेशो पर निर्भर न कर और क्ष्में विष् यह आवश्यव माना गया कि कृषि की प्राप्ताकित करने में तिए इस प्रकार के प्रतिबन्ध तब एक लग रहना चाहिए जब तक कि एक--गैयाई दन (प्रति क्दाटर) गृहै का मुल्य ६० मिरिन न हो जाय। कृत्रिम दम स अप्र का मुल्य इनता बढा दिया गया वि निर्वाट व दिन हो गया तथा मामान्य जनना वा जीवन-स्तर भी पिर गया। यण अधिनियम अपना उद्देश्य भी प्राप्त नहीं बर सवा । निमानी की भी अधिक ऋण देना पड़ा । यदि मूमि बा मू"य उनरे बाये-र नापी संबुद्धिया जाय तय भी उन्हें दण्डिन विया जाता या जबकि उनकी पट्टा अवधि समाप्त हो जाती । जसींदारी की पर्याप्त पुरस्कार मिता लक्किन यह ये इसविल प्राप्त कर सके वसीति अत्यादन की उचित ु प्रात्माहन नहीं मित सवा। जन यह विवादास्पद है सि क्या बास्तव में 'क्षप्त स्विधिनियम' क्सानो के लिए लामदायन था ? किमानी को अधिक उत्पादन के निए प्रोरमाहिन करने का अभियाय यह था कि उस भूमि पर भी अग्र उत्पादन निया जाय जो उसने तिए सम उपसुनन भी और इस प्रनार अधिनियम मून्यों में उतार-चराव को बदाया। एक और इनद तथ्य यह या वि द्व अधिनियम ने किमानो मे इपि प्रणानी में मुघार ने सम्बन्ध से रुचि उत्पन्न नहीं नी। प्रमिनों ने अधिन सजदूरी नी सौंग नी और परिन्यितियाँ इतनो विपरीत

हा गयी थी नि अस अधिनियम समाज पर जार हो गया थी? नमी बगी ने निए हानिनारस विव हुआ। पगन्तु सिविस्मासक व्यवस्था विशेषन उपमीनताओं तथा स्थापिरियों ने निए अमुनियमजनन थी। नियानों ने जिए सामिनों और जीयोंगिन-पूँजीपिनीं में निर्माण की बिल क्या दी गयी। जत थिनिनों और जीयोंगिन-पूँजीपिनीं ने इन अधिनियमों ने विरुद्ध हंडतात और असम्मीप व्यवस दिया। अस अधिनियम ने प्रस्त को सेवर स्वतन्त्र व्यवस्था विश्वस्था से लाभय 30 वर्षों तन विनाद क्याना रहा। सहर्ग उपयोग्नामों और अर्थाणिक हुँगोपिनियों से क्यानिय ने परिशामन्त्र हुँगेपिनियों से क्यानीय ने परिशामनवर हुँग्य हुँगेपिनियों से क्यानीय ने परिशामनवर हुँग्य हुँगेपिनियों में स्थापित और प्रस्थ पूर्ण दे क्यानी की स्थापन की स्यापन की स्थापन की स्यापन की स्थापन स्थापन की स्थापन की स्थापन की स्थापन की स्था

मिरने त्यो त्यो चुंगी दर जडा दी जाती। इसके पश्चात् हस्किशन ने पारस्वरिक समफ्रीता द्वारा नी-सन्त अधिनियमो स सभोधन किया निसके अनुसार ओपनिशेषिक स्थापार के प्रति बिटेन ने चुंगी दर सम कर दी तथा बिदाबी आधात के समस्त प्रतिदन्तम भी एक सामान्य कर मे परिवर्धित कर दिये गय। ये जर आधात-मूल्यों के नुश्रातिकात अनुपात से अधिक नहीं हो सबते थे। चुंगी की दर से इन सुधारा के उपरात्त अग्रीतिक से कोई अस्तर नहीं हो सबते थे।

अन्न अधिनयम विरोधो सीग (Anti-Corn-Law League) अमन्तुर उद्योगपतियो, पूँजीपनियो तथा उपभोजवाओं ने प्रृपि सरक्षण का सीध्र विरोध करन के लिए अन्न अधिनयम विरोधों सीग (Anti-Corn-Law League) की स्थापना की विसके प्रमुख नता रियार्ट कॉल्डन (Richard Cobden) और जॉन ब्राइट (John Bright) थे।

रिखाई कावकर (मन् १८०४ ६४) मिडहरूट नामक स्थान में पैवा हुमा या, 
यह सक्र क्षिप्रित्म विरोधी क्षिप्रधान वा पुष्प प्रजेता था। धन १६३६ में १४ने
स्वतन्त्र व्यापार और मरवनारी हन्यांचेय पर्यम्बेट प्रवासित किये और इस मनार
यह नार्मिन्दारी वार्मीनवों को योगों में सम्मिनत हो गया। मन १६३६ में, जब वर्ग मैनवेस्टर में एक उत्पादक था, रिखार्ट वॉव्डन ने ७ व्यापारियों के सहसोग से एक सर्या बनाई। सन् १८४४ में इसन पानियासेच्ट से अपना प्रथम भाषण दिया और न्यार वर्ष पश्चात हुनने अपनी जायण बना से रीवर्ट पीक (प्रधानना में, इपनैड) के प्रभावित विद्या और अस्ति प्रधानना में, इपनैड) के प्रभावित विद्या और अस्ति वारण का व्यवित्यम समाप्त वर्ष दिये गये। इसना सारा थेये स्वय श्री पीन ने बंद्धन की दिया है। श्री व्हंद्धन का वर्षों में कन्य अप्र विभिन्नम तन ही सीमिन या बरन् वह सन् १८५६ से ब्यक्तिगत रूपने कान गया और सम्राट नेपोनिवन मुनीय से एक सिम नी दिक्के आधार पर स्वन्यन स्वापार को दोनों देशों में श्रीत्साहन निस्सा। इस प्रकार श्री कॉव्यन उपीनवी सनाव्यों का अन्तरराष्ट्रीय क्योंस्व या जो स्वतन्त्र व्यापार का प्रवन्त समर्वन प्रभीनवी

लॉन बाइट ((६११-६१)— औ रिचार्ड कॉब्सन के नमान ही दूसरा ध्योल जॉन बाइट या निमने अप्त अधिनियर विरोधी अभियान को संपालित किया । श्री जॉन बाइट पा निमने आप्त अधिनियर विरोधी अभियान को संपालित किया । श्री जॉन बाइट (John Bught) कॉब्सन नो निवसायपात सायी था। वह गैंनडेल नामक स्थान में पैदा हुआ और एक मिल-मानिक ना पुत्र चा। उत्तरी विस्थान्यीया ने भाग पर उमे अदिगीण ऑवनार प्रदान किया। वह नॉब्सन स सन् १०३७ में और 'अप्त अधिनियम विरोधी सोए' ना सदस्य बस गया। यन १०३४ में ससद सदस्य बना और एक शिव्स कम्होननकरों भी स्थानि आप्त हो। उत्तर नॉब्सन के छाम कम्ये -स क्या मिलाकर वार्ध क्यां का स्वानिक स्व दोनो प्रगिद हो गये।

'सप्त अधिनिषम बिरोपी अभियान' वस्तुन भष्यम्-वयं ना आन्दोलन या, दिम प्रकार घाटिस्ट बाल्दोसन की व्यक्तिक्वकं ना आन्दोलन यहा जा सकता है। महं बारोजन बोदोपिक गूँबोपनियों नी विसोय सहायना से संवानित या और जिले स्नितीय मगटन-संग्यना और प्रचार स्नित्त वात्र व्यक्ति नेहत्व मध्यति हुए थे।
मार्वजित्त गमात्री ने आयोजन और राजनीतित प्रचार पर पूर्याप्त पत्रपति वर्ष
की ग्रेश। यदापि 'क्षप्त अधितियन विरोधी अभियान' मध्यत वर्ग ना आग्दोत्तन पा
लेक्ति उत्तर अभित्र वर्ष को भी अपने कहे के नीचे तीन का हुर गम्मव प्रधान
पत्रा। अस्र अधितियमो की मम्बतित ना प्रवान लोगानि अधित्यो है हित वो हिट
से किया गया। सन् १८४० तत्र मामीण और कहरी अभिन्ते में तो है विरोध स्वार्थी
का सीयां नहीं या। सामीण किय मनहूर को भी 'अम अधितियम' में बही जित्रपत्रों
भी जो सीयोगिष मनहूर को थी। वादिहर आग्दोत्तन थे अस्त अधितम्तम विरोधी
आमियान' को प्रपान पहुँचा वर्गोति होना आग्दोत्तन। ये विद्वाहित्ता सी थी। यदापि
कारिस्ट आग्दोत्तन अपने आर्थिनक विकास काल में अनन अधितियम विरोधी
आमियान वै विरुद्ध नहीं था। बाद में जनमत और वयस्क मताधिकार हत्यादि प्रको
पर मन्भेद होने से होनो असन से नेहत्व बनाये एक्त का प्रयत्न वर्ष लगे सो। इस
स्वयं और वलह से प्राटिस्ट आग्दोत्तन को अधिक खायात पहुँचा अपेसाहत
'अन्त प्रवितियम विरोधी सीम' के। सीय को महनी मक्तता प्राप्त हुई और पारिस्ट
आन्दोत्तन असक हो गया।

यापि 'अने जीविनियम विरोधी सोग' ने नियमों को नागित के तिए पूमिका तीवार में किंगु जान अधिनियम नागित का वार्याविक दारिस्त और प्रेम से भी किंगु कि जी है। जम सन् के अधिम कम के से कि सित्या के लिए पूमिका के सित्या के सित्

पीत को अपने इस कार्य को सफलका में पहने अवस्वतता का सामना करता पड़ा नवीहि मन्त्रिक्वल द्वारा उत्तरा प्रकास अवस्वीकार कर दिया गया और लाई लांग रसल (उत्तरे प्रतिद्वली) ने अपने एडिनकों पत्र ने क्वतन क्यापार की नीति जीते हैं। के स्वतन्त्र प्रतास प्रति की सी में भी कार अधिनियम समाधित विश्वत सुक्त लागों की सी में भी अपने अधिनियम समाधित विश्वत के विश्वत स्वत्व पहिला या किन्तु तार्व क्वति के विश्वत स्वत्व स्वत्य स्वत्य स्वत्व स्वत्व स्वत्व स्वत्य स्वत्व स्वत्व स्वत्व स

आमितिन किया नयां जो एक प्रकार से उन्नी पूर्व नियारित "जात अधिनियम समाधित" नीति की विद्या थी। जनवारी मार्ग इन्हर्य से योल न तत्काला और स्थायी रूप में "अज अधिनियम समाधित" प्रताद रहे और स्वीकार करवाये। अकाल के परिमन्दर पर प्रकार को परिमन्दर पर प्रकार को परिमन्दर पर प्रकार को परिमन्दर पर प्रकार के परिमन्दर पर प्रकार को परिमन्दर पर प्रकार को परिमन्दर पर प्रकार को परिमन्दर पर प्रकार के प्

जहोती के सम्बन्ध में स्थापारदादी मौति

हृपि न समान ही उद्योगों के विकास के लिए प्यापारवादी नोति के अन्तर्गत विभिन्न प्रकार के प्रयत्न किया निया निविद्य अधिनियम विद्यानी क्यापार के नियमन स मन्द्रिणन य और बुद्ध प्रवास नियम से। इसी प्रकार क्या सम्बन्धी अभिनियम (Sumplury Laws) प्रवासीकरण अधिनियम, अस अधिनियम उल्लासनीय है।

व्यापारवादिया न निर्मित मान क नायात का विरोध दिया और कच्छे मान क सायान का समर्थन किया। सन १८४५ में रमन का नायात कर कर दिया गया और १४६ में विभिन्न प्रकार के निर्मित सान का सायात वार कर दिया गया। तिर्मित मान के मान के मान के निर्मित मान के साथात वार के मान के निर्मित को निर्मित मान के निर्मित को निर्मित को स्त्री को स्त्री की स्त्री की निर्मित को स्त्री की स्त्री की निर्मित को स्त्री के स्त्री की स्त्री की निर्मित को स्त्री की स्त्री की निर्मित की स्त्री के स्त्री के स्त्री की स्त्र

विद्यामान ना उपभोग निषिद्ध निया गया त्रिम्ह स्वरक्षी माल के उपभोग का स्वार रिया जाना था। इम्प्रकार के प्रयक्ती क जनतत्त्व उदाहरण सम्नाती एनिजानेक नी व भागाएँ हैं। निनम अबनी भेरी पहिलात अनिवार्ध किया गया, और लाहर्स द्वितीय का वर्ष क्षावरण, विवय अबने मुद्द इस्तिक उनी-तेक से सहस्ताय जाएँ, हैं। अञ्चरको किमार्थी म मारी दण्ट और शुभीन भीनी ग्रेम्म, नारतीय भवसम् और प्रभागी किमार्म के उपभोग पर मागव गय । मन् १७०० म विदेशी रेमम प्रमाद स्वय स्वयंत्र स्वताय स्वयंत्र स्व

द्वी प्रकार ध्यायारवादी नीति ने अन्तर्यंत सरकार ने प्रमाणीकरण ने लिए प्रयान किया परन्तु उनी शक्ती ने क्षेत्र म जब प्रमाणीकरण ने रूप में उसमन उत्पन्न हुई तो अधिनियम डीले कर दिये गये। उद्योगी का नियन्त्रण व्यक्तियों या सामूहिक रूप से काम करने वाली वम्मनियों न आयीन या। यदापि व्यक्तियों के अधीन नियन्त्रण देने का आलय बुख विशिष्ट उत्पादनों में देख का विकास वरता या। परन्तु यह एकाधिकार बाद से इतना अधित्र हो तथा वि एनिजानिय के समय एक बदस्य ने सनद से प्रशन किया—"या। रीटी भी एकाधिकार की सूची में हैं ?'

ब्यापारवादियों ने धम नी निवन्त्रण-व्यवस्था भी अपनाधी थी। एनिजावेष वे समय ये अप-अधिनिवम स्वीहत हुना था। सन् ११६३ के अधिनियमो के अन्तर्गन स्थापारीको को यह अधिकार दिया गया कि वे धम नी स्पूनतम मजहूरी निश्चित कर सकेंसे। नारीपर-अधो ने पतन को रोकने के लिए अधिनियम ने उन्हें यह अधिकार भी दिया था कि उपाध्याय विश्वित्तों का कार्यकाल सात वर्ष तक बड़ा सक्ता है भीर उन पर उसन कार्य से लिए दबाव बड़ाता जा सकता है।

नौ-वहन अधिनियम

(Navigation Acts) व्यापारवादियो ने युग में एक विस्तृत नौ-वहन अधिनियम स्वीकृत हुमा जिसमे विदेशी प्रतिस्पर्ढी पर प्रतिबन्य लगाया जाकर देश के नौ-वहन विकास को स्वतन विश्वा आरस्य । यह आवित्य वर्षायो जान दश्य का निव्हा क्यांत प्रतिकाहित (Colonal policy) हा परिणाम या जिनमे उत्पत्तिको की आर्थिक कियाओं को साहुदेश के हिन में निवस्ति और निवस्तित कियाओं को साहुदेश के हिन में निवस्ति और निवस्तित किया जाता था। प्रयथ गी-यहन विधान (Navigation Aci) १३=१ में स्वीकृत हुआ जिसके अधीन देशवासियो द्वारा विदेशी जहाजो का उपभोग निषिद्ध कर दिया गया किन्तु यह अधिनियम अग्रेजी जहाज की अपर्याप्तता ने नारण व्यावहारिक रूप प्राप्त न कर सका अत १४६३ में उसमे मशोधन किया गया । हेनरी सप्तम के शासनकाल मे जो अग्रेज गैसकोनी मे शराब लाते थे उन्हें अग्रेजी जहाजों में ही शराब लाने के लिए विवश किया गया। इसी प्रकार का प्रतिबन्ध रानी एलिजावेस के शासनकाल में लगाया गया था। सर आलीवर क्रोमवेल के राज्यकाल में महत्त्वपूर्ण नीकावहन विधान स्वीहत किया गया। अतः १९५१ में यह विधान स्वीहत हुआ कि वो भान यूरीप से आयात किया जाय वह या तो अग्रेजी बहाजों में या उस देश के बहाजों में ही आयात किया जाय जा कि सामान भेज रहा है। एशिया, अक्षीका और अबरोका से सामान अग्रेजी कारिक विभाग गण रहा है । इसका, अवसाया जार जनराज व तामार निकास कहाजों में साथा-तै-वाध्य जाया । इसी प्रकार ऑस्क जहाज ही होने सखनी तेल तथा कोंड मदिलों का जायात करे । इस अधिनियम में गल् १६६० में यह सजोधन किया गया कि जहाज के मालिक और तीन-चौथाई मल्लाह अप्रेज होने बाहिए। इसी प्रसार वस्तुओं का भी विभाजन नामावित और अनामाकित रूप मे किया गया जिनका जाग्ल जराको हारा भेजना अनिवार्य कर दिया गया।

इस समय तक यह विधान प्रभावोत्पादक हो गया था और उपनिवेशो के व्यापार के लिए उसे विस्तृत रूप दिया गया । खाम्ल उपनिवेश प्रत्येक सामान आग्रक जहानो द्वारा हो प्राप्त करे, इस प्रवार को ब्यवस्था १६६४ में वी गयी। इस प्रकार के प्रतिवन्धारमर नी-वहन विधान की प्राय आलोचना को जाती रही है, गरन्तु यह सत्य है कि उसने आग्ल जहाजरानी उचोग को अत्यिक क्रीस्साहन दिया। हेनरी सप्तम, अरुम और एनिआवेय के काल में इन कार्यों की और अधिक स्थान रिक्य गया।

स्वणं सग्रह

उपर्युक्त व्यापारवारी नीति और अधिनियमी द्वारा यह रखक्ट है कि ह गर्लैण्ड अस्पिक स्वर्ण वा समझ रूप सन् । यह समझ हसिलए समझ हो सवा कि व्यापार-वादी सिदालन देश के क्ष्मणं नसह से दिश्यान करते वे और उसके द्वारा देश की नित्त मित्त में मुख्ता वे विकास करते थे । सिचस्त नामक सर्वशास्त्री ने ठीक ही कहा है कि हाय, उद्योग जहानरानी सम्बन्धी अधिनियमों में कोप अधिनियम सबसे न्द्रकर्षणं था । अपारावारी युग में मर्वज्ञयन सरकाट ने रिचार्ट दिलीय के सामनतान ने स्वरण के निर्धात वर प्रिज्ञ-भ जनाया । पन्दर्दी स्वर्णिय से सिक्तो ना निर्धात भी अपराध घोषिन विचा गया और विवेधियों को इस बात की जमानन देनी होनी यो दि वे बुलियन इ गर्लैण्ड ने बाहर नहीं भेजेंथे । इंस्ट इण्डिया कम्पनी नी आतोचना मी हमीलिए की गयी कि यह रिचार देन पेन्ति भेजते थी । वृत्तिमन नी आतोचना मी हमीलिए की गयी कि यह रिचार रिट्योवर होती हैं । प्रमा विवारमारा बुनियन के प्रवाह पर नियन्त्रण चाहती थी नथा दुवरी विचारधारा क्यारा के नियमन ने विक्वाती थी । विदेशी मुद्रा और बुलियन का निमात १९६३ म वैद्यानिक गान नियम स्वा । क्यारार सन्तुनन की क्यारारखरी राष्ट्रीय प्रमति का

### व्यापारवाद की समीक्षा

## (Critical Appraisal of Mercantilism)

राष्ट्रीयता की आवता के विकास के लाव-तास व्यापारवारों रीति-नीति नाष्ट्र के हित म रही थी। उससे राष्ट्रीय आरम-निर्मेशता और सिंक सम्प्रमता की स्वावनाओं को बन मिला। विकास राष्ट्रीय आरम-निर्मेशता और सिंक सम्प्रमता की स्वावनाओं को बन मिला। विकास के हारा अनुनाशी नाकी नीतिमी विरोधी-भी अनीन होती थी। इन मीतियों ने उसीम और हित्से कर सामजन्य स्प्राप्टित वनते हैं पूर्व के स्ट्रिय का सामजन्य स्प्राप्टित वनते प्राप्ट ने वाला ने वाला को पर पूर्व के स्ट्रिय का सामजन्य स्पर्पाप्ट वनते हैं पर्यापा माजना था पान वी थी परानु राष्ट्र में नवीतीण आदित विकास वनते वाला में स्पर्पापी प्राप्ट का सामजन्य स्पर्पाप्ट कर सामजन्य सामजनन्य सामजन्य सामजन्य सामजनन्य सामजन्य सामजन्य सामजन्य सामजन्य सामजन्य सामजन्य

प्ताधिकारों का प्रादुर्मात और नियन्त्रण व्यापारवादी नीति की असकत्ता के परिचायक तत्त्व हैं।

# व्यापारवाद की समाप्ति

क्यापारवादियों नी जीनियाँ दोषपूर्व थाँ। उनके मतानुनार मुद्र। पूँजी का सर्वात्तम रूप था। सेविन यह मर्वे विदित नध्य है, जिसमें बायद वे अपरिजित से, कि बहुन्न के निर्मान के ही बहुन्न पातुर्य प्रश्न होते हैं। उनके पिडान्तानुनार निर्मान क्यापार वा पर्वोत्तम हम था अन आयान को पूर्णकर से उपेक्षा थी गयी। परत्तु मनी निर्मान के साथ कर नाथ के आयान के देश को मने परेतम ? यह आगन और एकागी सिदान्त क्यापारवाद की आयोजना का वारण बना। देशी प्रनार क्यापारवाद के अन्तरपट्टीय मनीमानित्य और जिद्ध की मानना की उक्तपाय। अनुद्रन-व्यापार ततुन्तन नाने देश अपने वा विकास के थे और प्रतिकृत क्यापार क्यापारवाद की अगन पर्वाच के अपने प्रतिकृत क्यापार क्यापारवाद की क्षापाय। अनुद्रन-व्यापार ततुन्तन नाने देश अपने वा विकास यह नी विकास का अपने के अपने प्रतिकृत क्यापार का प्रताप की की मां आप प्रवाद का स्वाच पा और १६वीं गताकी ने का प्रताप की की की होगा आरोप का स्वाच पा और १६वीं गताकी ने यह नीति विकास प्रविच की प्राच वो भी मां के अर्थवाहकी भी रहाने के अर्थवाहकी तत्तम प्रवृत्तिवादी (Physiocrates) और आदस विमय का नाम तिया जा मकता है, ने दूम प्रवार की मीनि का विरोध किया वर्धीर वे अर्थवाहकी पूर्ण प्रतिस्वर्ध और निर्वाद-वर्धार के परत में थे।

श्याचारवादी स्ववस्था के दोनों वी तुलना नात्री-स्ववस्था ने आधारभूत दोषों से भी जा समती है। यह एक ऐसी स्ववस्था थी जो अन्य राष्ट्रों भी हानि पर आधारित थी। अन्य राष्ट्रों की गरीबी इगतिष्ठ की सम्प्रता की अतिमन करीते ही हों हो से करीते थी। इस नीति के अथनों से अपिने से बोर इगतिष्ठ के मध्य चट्टा का श्रीवर्ण हुआ। अमरीकी-स्ववस्त्रना-युद्ध इन नीति की अवक्षत्रता का ज्ववस्त का स्ववस्त है। अमेरीकी-स्ववस्त्रता कर क्रमस्य चट्टा का श्रीवर्ण का स्ववस्त है। अमेरीकि करानि के क्षत्रवस्त्रण जो आधिक स्वार स्वार प्रवस्त का स्ववस्त हुए उनके द्वारा अधायरवाद की नमन हुट गयी। कुछ विचारकों के अनुसार जितना शीघ स्वायरवाद की पत्रत नमन हुट गयी। अस्त का स्वार का पत्रत मन्मन नहीं माना गया उत्तना शीघ पत्रत राष्ट्रीय और अन्तरराष्ट्रीय आधिक परिस्थितियों के स्वार से हुआ। जिस स्यापारवाद ने एकबुक रूप से सम्बन्धानी द वर्ण को आधिक स्वयस्त को सामित और नियमित निया वह ओदोगित कान्ति के परेड से स्वस्त

नव-प्यापारवाद (Neo-Mercantilism)—बीवर्जी सताब्दी में शीर विशेष-बर प्रमम वित्त गुद्ध के बाद से विवय में व्यापारवाद एक बार फिर कुछ नये रूप में दिखायों दे रहाँ है। इसे नव-व्यापारवाद (Neo-Mercantilism) कहा जाता है और इनवा मुख्य उद्देश अन्तरराष्ट्रीय हिंतों के स्थान पर राष्ट्रीय हिंतों को प्रमानना देना है। इसविंग्ड और सबुक्त राज्य अमरीका ने इन सिद्धान्तों को प्रश्नय दिया है। स्वर्ग नमहरूष खनुक्रन व्यापार भेष के द्वारा अवनी धविन को सुदृह करने में विस्ताल करते सने हैं और सन् "१८३२ के बाद से इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए इस्होंने सरक्षणवादी नीति (Protectionsm) का सहारा निया है। इनलैच्छ के प्रसिद्ध अपनास्त्री लाई के एमा कीन्स ने अपनी पुस्तक Treatise on Money में यह स्वीकार क्या है कि देश की विनासशील अर्थ-अयस्था के लिए पूंजी निर्माण एक पंजी सग्रह आवस्थन है।

#### प्रकल

- 1 What changes led Fugland to adopt a policy of Mercantilism in the 15th century पन्द्रहर्ष शतदादों में इमलैक्ट डारा 'वाणिक्यवादो नीति' अपनाये जाने की पन्द्रहर्षा में कीन से परिवर्तन उत्तरदायों थे।
  - 2 Discuss the salient features of Mercantilism and throw light on the advantages of such a policy, arrogant all under the day and a feature of the control o
    - the advantages of such a policy,
      वाणिज्यवाद की प्रमुख विशेषनाकों की विशेषना की आए तथा इस नीति से
      इ गर्नैंग्ड को जो लाभ हुआ उसका उस्लेख कीजिए !

# 93

## ट्यापारिक क्रान्ति (Commercial Revolution)

मध्यकालीन बुग से पहिचमी बुरोप में वाणिक वा कारार का आपिक सम्पा के रूप में आज के समान महत्त्वपूर्ण स्थान नहीं या । स्थानीय आवश्यकताओं की पृति म्यानीय इत्यादन द्वारा पूरी कर ली जाती थी । इसके अतिरिक्त ध्यासारिक मन्बन्ध प्राच्य देशों से ही ये और उन समय समय सागर और उनर पान स्थानीय मार्ग यूरोपीय ब्यापार वे वेन्द्र थे । एशियाई देशों और विशेषतीर से नारत से ब्यापार स्थानीय मार्ग से होता था जिसका जेन्द्रीय स्थल कुस्लुस्तुनिया था। तिस्तु सन् १ ब ६३ में तुर्दे लोगों ने बुल्युल्युनिया पर अधिकार कर रिया । उसके पत्रस्था पूर्वी देशों है साथ ब्याचार में एक अवरोध उपस्थित हो गया । परिणासस्यस्य यूरीप के राष्ट्रों ने पूर्वी दाों में ब्याबार करने के तिए सामृद्रिक मार्ग सोजन का प्रबन्त हिया। स्पेन और पूर्ववाल न इन मार्जी जी जीन म आवानी की । सन् १४६० में किन्दोक्टर बोलम्बन ने भारत की लोग करन की अपका नमी-दनिया की बीज की। सन् १४६७ में केंब्रम (Cabots) उत्तरी अमरीना की मुन्य मूमि पर उत्तरा और सन् १४६= में बास्की-डो-नामा उत्तम जागा अन्तरीप का चकर मगावा हुआ भारतवर्ष पहुँचा। इत सामृद्रिक मार्थी की लोडो ने यूरोप क सामिक जीवन की अर्थिय प्रमावित विद्या । १६वीं प्रताब्दी व प्रारम्भ में ही स्वाचार में निम्तिचित महत्त्वपूर्णं परिवर्तन हुए:

(१) नवीन व्यापारिक क्षेत्रों का वादिमांव ना नामृद्रिक मार्गी की लोज का

सम्मानित परियाम था।

करमानित्र पाराम या। (२) नरी किमाल स्वापारिक कम्यनियों का अस्युद्य ताकि इन देगों से **बढे** पैनाने पर ब्यापार क्वा गर्वे।

(३) स्वातीय व्यापारिक नीति के स्वात पर राष्ट्रीय व्यापार नीति हा विकास ।

(४) <sup>व</sup>रेन्सी, बैंकिंग और मात्र का विकास ।

(१) सामृद्रिक मार्गों की खोज-इन व्यापारिक परिवर्तनों में इंगलैण्ड का स्थान सर्थोपरि था । इयलैण्ड ने नवीन सामृद्रिक मार्गों की स्रोज नहीं की किन्तु स्पेन और पूर्तगाल ने इन साहसिन नायों नो देखनर इगलैण्ड के निवासियों को भी श्रेरणा मिली और सन १५३० के आसपास इगलैण्ड के नाविक मत्स्य-केन्द्र लोजने गये तो वितियम हाँकिन्स बाजील पहुँचा । रानी एलिजावेच के शासनकाल मे---जिसे इ गलैंग्ड के इतिहास का स्वर्णयुग कहा जाता है सर ह्या जा विलगबांय और रिचार्ड धान्सलर उत्तरी-पूर्वी क्षेत्र से भारत का मार्ग खोजने निकले । भारत का मार्ग खोजने के बजाय चान्सलर आकॅन्जिल (रूम) पहुँचा और उसने मास्की के साथ ध्यादारिक सन्घिकी । इसके पश्चात् फोविसर तथा डेबिस नदीन मार्गलीजन में सफन हुए । किन्दु इन नवीन सामुद्रिक खोजो में इंगलैंग्ड को स्पेन और पूर्तगान से संघर्ष सेना पड़ा और इस रूप म सामुद्रिक जहाजो की सूट का काम आरम्भ हुआ। स्पेतिस और पूर्तगाली अग्रेजो की इन हरकतो से चिडकर उन्ह समुद्री कृते के नाम से पुकारन सों। इस प्रकार के समये म चार्मिक भावनाओं का अन्तर भी कियाशील था। स्पेन और पुर्तगाल जहाँ रोमत-कैथोलिक मतानुयायी ये वहीं इ गलैण्ड श्रीटेस्टेन्ट मतानुयायी या। सन १४८६ में स्पेन के अजय-आर्मेडा की पराजय के बाद इसलैण्ड का प्रभाव अधिकाधिक बढन लगा। अत इंगलैंग्ड अन्य देशों के साथ व्यापार वरने में स्वतन्त्र हो गया ।

हुतुबनुमा इत्यादि सामुद्रिन यात्रा-थन्त्रो का आविष्कार होने से सामुद्रिक यात्राएँ पहले से अधिक मुरक्षित होने लगी । १५वीं और बाद की सताब्दियों में जल-यातायात की कठिमाइयो पर विजय प्राप्त वर सी गयी। पूर्वी देशों से होने वाले म्याशार म मशाले, रेशम, बहुभूल्य हीरे, पत्ने और मुगन्धित पदार्थ सम्मिलित होते य विन्तु इस नवीन व्यापारिक क्षेत्रो की स्रोज न, चाय-कहवा, नारियल, नीबू, नारगी, नागपाती, रग, दश्यां, लक्डी के सध्मान को जन-साधरण के लिए उपलब्ध कर दिया जिससे उनके आधिक जीवन स्तर और आदतो में परिवर्तन हो गया।

(२) चार्टर कम्पनियों का अस्पुदय —नवीन व्यापारिय-दीशो को हथिया लेन के निए वडी-वड़ी कम्पनियाँ स्यापित करने का प्रयस्न किया गया क्योंकि उनकी स्थापना में निम्नतिखित साम थ

(१) इतनी दूर भी सामुद्रिक यात्रा भ हानि और खतरे की सहने की शक्ति

ब्यक्ति से अधिक कम्पनी से ही ।

(२) ब्याझ्निकी ब्यक्षाक स्वनी विक्रिप्त देशों ने शासकों संब्यापार के लिए मुविषाएँ और सरक्षण प्राप्त कर सकती थी।

(३) व्यक्ति लालच के कारण बेर्रमान हो सकता है किन्तु कम्पती मे इस प्रकार की प्रवृत्ति पनपने में समय लगता है।

 (४) सरकार ने कष्पनियों के निर्माण को श्रोहमाहन दिया क्योंकि व्यक्तिः की अपेक्षा कम्पनी से कर बसूल करना आसान था।

इस प्रवार उपयोक्त कारणों से बही-यनी कम्पनियों अस्तिर में आर्सी । नियम्बित कम्पनियों के कम्पनियों भी जो कि समझ के चार्गण (पोपशा-पत्र) द्वारा बनायों जानी भी। नियमित कम्पनियों में नवीन अधिकायों के नियंप में उसे आजीवना का पात्र बनाया। अन घोर-भीर इन कम्पनियों के अधिकारा पर नियमण होना पत्रा और उसीमकी सनाव्यों के अस्त तक ये समाध्य भी कर दी गर्यों।

नियन्त्रित सम्पनिया ने अन्तर्गत 'सर्वेज्ट एडवेन्बरर' ना नाम बहुत प्रसिद्ध रहा है। वर्याप्त समय के अस्तिरत के परचान सन् ११६४ में शाही परमान द्वारा इसकी स्वापना को मान्यता दी गयी। यह राइन और एन्ड क्षेत्रों म व्यापार यण्नी थीं। इसने गृह-युद्ध के समय भी बहुत महत्त्वपूर्ण कार्य किया जिसमें कि जार्स्स प्रथम को पराजय हुई। इसी प्रकार समकीये करपनी (Muscovy Co) की स्थापना सन् १४४१ म हर्दे । इनका व्यापार तम, फारम, आर्मिनवा और मैलियन मागर मे शेता था । १७वी जनाउरी य इच प्रतिस्पर्का और जार भी नाराजगी में व्यापार को आचान पहुँचा । भूमध्य मागर हो पास मुस्त्रिम दशो स ब्यापार बारवरे और लेवान कम्पनियाँ करनी थाँ। इस समय की सबस प्रसिद्ध प्रध्यनो ईस्ट ईक्टिया कम्पनी यी जिनही स्थापना १६०० ई० में गाही परमान द्वारा हुई थी। पहले यह नियन्त्रित करानी के रूप म स्वादित हुई परस्तु बाद म मयुक्त पूँजी बाती करानी के रूप में इसना विनाम निया गया । इस नस्पनी का एशिया, असीना और अमरीनी बन्दरमाही ने ब्यापार पर एनाजिनार या। इस प्रनार प्रणानन महामागर ने हिन्द सहामागर तर ना मारा ब्यापार इनके नियन्त्रण में ही था। यह क्यके, लोह ने मामान और बाँच में क्यापार करती थी । भारत में क्यापारिक उद्देश्य की निताजीत द इरान माम्राज्य म्यापना के स्वपन देखन आरम्भ किये और यह साम्राज्य स्वापना में मफ्त भी हुई। बाद में इसकी राजनीतिक गतिविधियों को सरकार ने समद द्वारा सन् १७३३ और १७७४ में नियन्त्रित किया। १८५८ में कम्पनी समाप्त कर दी गयीजवित सम्बार न प्रयक्षा रूप से भारत पर अधिकार कर दिया। अन यह वहां जा सबता है विभिन्न व्यापारिक क्यानियों की स्थापना ने विश्व के बाजारों से ह गर्नेंड वा सम्बन्ध स्थापित वार दिया था। (३) राष्ट्रीय व्यापार नीति का निर्माण-व्यापारिक पाति का तीसरा

(व) राष्ट्रीय व्यापार नीति का निर्माण—व्यापारिक पाति का तोसारा महत्त्वपूर्ण कार्य राष्ट्रीय व्यापार नीति का मुजन था। हमने पूर्व व्यापार नी दापार की दापार की दापार की दापार की दापार के दापार क

र हाप्टनाण ना व्यापारवाद (Mercantilism) ना सङ्गा दा नयरे। (४) मुद्रा, बेहिंग एवं साथ में वृद्धि—स्थापारित-नयनि ना चतुर्व महत्त्व-एपं भागा पुर केरिक और समझ ने वृद्धिक स्वतंत्र केर्याच्या केर्याच्या केर्याच्या केर्याच्या केर्याच्या केर्याच्या

पूर्ण माग मुद्रा, बेलिंग और साल की कृढि या जब तक व्यापार क्षेत्र और स्वमावा-तुकार सीमिन था, तब इस प्रकार का अनुसक नहीं हो गाता था किन्दु जब तक हिं बीर १७भी बातानी से व्यापार के खेत्र और स्वभाव पे वृद्धि हुई और यह राष्ट्रीय मीमा सोककर दूर देशों से होने लगा, यह आवश्यक था कि व्यापारियों की मुद्रा सम्बन्धी आवश्यकात्रा सी बढ़ती। इस समय तम पूरी गिय देती के स्वर्ण और रजन मित्रके ही प्रथमन से थे। अन मित्रवी मी सरया ने वृद्धि तभी माम्मव थी जबकि जम पानु विशेष के उत्पादन में वृद्धि हो। यह ठीक या कि यानु के उत्पादन में वृद्धि तमें प्रमान थी जबकि जम पानु विशेष के उत्पादन में वृद्धि हो। यह ठीक या कि यानु के से उत्पादन में वृद्धि के प्रथम्त किसे गोरी दिन्तु अमरीका वी सीम और उन यानुभी की स्वर्णों से सीम से बाद ही इस वायक्षवता वी शृति ही सकी।

स्वर्ण और रजन या निरम्पर प्रवाह स्वया अन्य कारणी ने सूरीवीय देगों की अर्थ-स्वरूपा को प्रभावित विद्या। पूँजी के समय और विनियोजन से मुद्रा की अपन मात्रा में अभिवृद्धि हुई। बैक्ति का विवास क्ष्मतेष्ठ में सूरीय के अन्य देशों के बाद में हुआ। अर्ख हानेष्ट को अवनी आवश्यक्ताओं की पूरीय करना देशों से करनी प्राप्ती थी।

जब सन् १६८६ भी गीरवासय-जाति (Ulorious Revolution) वे पश्चात् विनियम गुतीय इगनैयह वर्ग सम्राट बना और उसे धन वरी आवश्ययना हुई तो सन् १६६४ स वेक लीच कुमलेयह वर्ग प्रथम बार स्थापना हुई और कृम प्रकार आधुनिक क्ष्म की वैदिन ध्यवस्था का प्रारम्म हुआ। यन दो सतास्थित में इनलैन्ड ने वैचिन को इस सीमा तक विकास किया है कि अब यह व्यवस्था सर्वोच्च निव्हति पर पहुँच गरी है।

(१) लिमिडेड कम्पनियो का बिकास—इसी प्रवार तथुवन-पूँजी कम्पनियो या आधिमीं भी अन्य सहस्वपूर्ण बरण है। ततहती बताबसी के अनत तर इ एतर्पण्ड कीर स्वार्णन्य के बेदरे की मोसतो में उतार-प्रवास और एट्टे की प्रवृत्ति वहत तीव थी। ईस्ट ईण्डिया कम्पनी के होयरो की कीरतों में इस्ट की प्रवृत्ति वहत तीव थी। ईस्ट ईण्डिया कम्पनी के होयरो की कीरतों में इस्ट के १९६७ तक २०० पीड से ३० पीड वा उतार नहा। एट्टे वी यह प्रवृत्ति दिननी वडी डमवा प्रत्यत प्रमाण नाउन सी बदल कम्पनी का ममान्त्र होता है।

ज्यापुंत्र परिवर्तनो नह प्रकार दिदेशी व्यापार को वृद्धि गर पड़ा। मन् १७०० मे दुन निर्मात निरोधी व्यापार ३,०,००० टन या वो १७५० मे ५,६१,००० दन और १८०१ में १६,४५,००० तक पहुँच गया। २गी प्रकार आया। और निर्मात का जीनत मुख्य १६८ मे १३,००,००० और १७०१ में १४,००,००० वीड या।

क्रान्ति न स्थामिक श्रान्ति ना प्रभाव (Impact of Commercial Revolution)

(ক) অধিক সমাৰ

भौषीनिक कान्ति के पश्चात् वह पैमाने के उत्पादन के सिए जहाँ एक और

बातायात के माधनी पर निर्भर रहना आवश्यक वा वहाँ दूसरी और व्यापार की प्रयुक्तियों और माधनों में परिवर्गन पर भी निमर रहना पड़ा । मड़नी और हिनिय जलसानों का निर्माण और रेलवे और बाराज्यानित बहाजों का प्राइमीव व्यापारिक धेन में पुषार की आवश्यकता ना एक नियम्त्रण मा । इस परिवर्गन के तीन मुख्य तत्व य - विस्तार विजिक्टी रूप और एको करना में मुख्य

(१) यातायात के साथनों का विकास—रेलवे, वाण बहाजा टेलोफीन, तार और वेनार के नार के साथनों से यातायात और परिवहल की परिस्थितियों में आमूल परिवतन कर दिया वा जिससे व्याचारी विकास के विधित्र भागों से सम्पर्क में आमें।

मातायात के विशास की ५ प्रमुख विशेषनाएँ निम्न थी

- (i) गति (Speed),
- (n) सुरक्षा (Safety),
- (iu) नियमिनता (Regularity)
- (iv) मितव्ययिता (Economy)
  - fv) समना (Capacity) ।
- (२) प्रमाणीकरण एव उपज विनिक्यों का विकास हमी ममय बन्नुओं में प्रमाणीकरण की प्रक्रिया प्रारम्भ हुई जिससे वस्तु का रिक्रण वर्णन से ही सम्पत्र हों सका। बुछ ब्यापारिक नियमों और आवाद सहिनाओं का निर्माण भी नियम प्रारम केर मकें। इन नायों न निक्रण को अवस्था में भी परितर्कत कर दिये। नमूने दिखावें के आवार पर वर्णनान और भविष्य के सीदें होने लगे और उपज विनिक्रण सास्यालों (Produce Exchanges) का विवास हुआ। इन उपज विनिक्रण स्थानों के सम्पत्तें से वस्तुनी का पूरण वास्तविकता और समानता की और उन्मुल रहता है। कुछ वस्तुनी के स्थानीय बाजार अन्तराहों समानता की और उन्मुल रहता है। कुछ वस्तुनी के स्थानीय बाजार अन्तराहों समानता की और व्यक्ति हो यह ।
- (३) विज्ञिस्टोकरण (Specialisation)—तीसरा महत्वपूर्ण तस्य विजिधी-करण का था। प्रथम परिवतन जो विजिध्नीकरण के स्थ में हिन्सीचर हुआ वह था स्थापार और उद्योग का अलय अलय होता। स्यावारिक सरवान में कह भागो, प्रभागों में विभाजित हुआ—चोक, शुद्राद ह्यादि। इन प्रकार विजिन्स सम्यानों में मी विजिध्नीकरण वी प्रक्रिया अधिकाधिक प्रजन होती गयो। गेहूं, वपास, रवड इत्यादि म अलग अलग उक्व विनिधय-सरसान स्थापित होते गये। व्यापार के इस विविध्नीकरण केता सं मध्यम वर्ग का प्रादुर्भीव हुआ और इसे व्यापारिक एनेन्द्र की -सन्ना दो गयो।
  - (४) एकीकरण एव समीम (Combination)—ज्यापारिक जानित ने ज्यापारिक एव औद्योधिक उपक्रमों के एकीकरण एव समीम नी प्रवृत्ति का विकास किया । मोद्योगीकरण के विकास और प्रसारण, यातायात के साथनों की उन्नति और

उत्पादकों में प्रतिस्पर्दी को उपस्थिति ने एक ही प्रकार के नायों वाले व्यवसायों को एकीकरण की ओर प्रवृत्त किया । विभागोंग क्टीर, बेन स्टोर इस बात के उदाहरण हैं जो अपरीका और सुरोप महाद्वीप में फैंसे हैं । इनके विकास से घोक और सुदरा व्यापारियों का अस्तित्व समाज सा हो गया और उपभोनताओं से में प्रत्यक्ष सम्बन्ध स्थापति करों नहें ।

(४) विदेशी ज्याचार का विकास—इमर्नेण्ड वा विदेशी व्यादार जो १७वीं और १०वीं महावहरी में वृद्धि पर या वह १६वीं महावहरी में वृद्धि पर या वह १६वीं महावहरी में व्यादे आधिमीय आर्ति और यातावाद के सामनों की उम्रति से और भी अधिव वह गया। व्यावादिक मीति में परिवर्गनों की विश्व साम्राम्यों का निर्माण इसर्वेण्ड ने किया व भी इसर्वेम सहायक सिद्ध हुए। १६वीं महावहर्षि के उत्तराखें में विदेशी व्यादार की जो वृद्धि हुई वह इसरार प्रवत्त की जा सवती हैं

वर्ष	औसत आयात (बस लाख भीण्ड)	औसस निर्यात (इस लाल पौण्ड)	औसत पुत्र निर्यात (दस लाख पौण्ड मे)
8=xx-x8	\$.K.E	११६	73
१६६० ६४	7.33	१३८	¥₹
<b>१</b> =६४-६8	२३७	१=१	38
10000	939	774	ሂሂ
₹= 0X-08	३२०	707	XX
<b>₹</b> ≒ = 0=5 }	t žaa	538	68
₹=====	186	786	4.8
\$5.60 F.	र ३५७	538	4.5
₹=€% €6	£3\$ 3	२३⊏	40
820000	YE.	२⊏३	4.3

१६वी शताब्दी के उत्तराख में इ गर्लण्ड के विदेशी क्यापार में जो परिवर्तन हुए वे इस प्रकार हैं

(1) विदेशी व्यापार के स्वामांव में परिवर्तन —कल कारवालों के स्वापित होने से उत्पादिन और पबके माल ना निर्यान ही व्यविनाधिक होने लगा। निर्यान की मुख्य वन्तुएँ टैनमटाइल मधीनरी, नीपना स्थापन और पिट्टी ने वर्नन इत्यादि थी। इसी प्रश्त अप्याप च प्राच्य देखी की विनाशितापुण बल्लुओं को अपेशा वच्चा माल कीर साधाम मुख्य था। इस प्रकार का नापारिक परिवर्तन बौधोपिक मान्ति की देन थी।

(ग) विदेशी व्यापार के मुख्य और परिकाण से सृद्धि—गत् १८०१ मे निर्यात और कामान त्रमण ४१० लाल पोण्ड कोर ३१० लाल पोण्ड के से से सन् १९०० में २,८३० और ४,६०० लाल पोण्ड के हो गये। इस बद्धि वा और भी व्यापारिक त्रास्ति

क्रीवोगिक कान्ति को ही दिया जा मक्ता है। यद्यपि इम प्रकार की प्रवृत्ति सामान्य नहीं रही किन्तु उससे उत्तर-बड़त होते रहे क्योंकि क्यांच्या मन्दी ने इनकी प्रभावित दिया था। मन् १८०४, ७९, ८४ और ८२ के वर्ष इस प्रकार के वर्ष थे जिनमें व्यायान-निर्योग अस्पंधिक प्रभावित हुए।

(111) आयातों मे निर्वालों को अपेला तीय वृद्धि—आयातो म आणातील वृद्धि होने का कारण परेलू बाजार को आवश्यकता पूर्ति करना था क्योंकि कच्चा माल देण की आवश्यकता पूर्ति के लिए अनिवार्य था ।

२० वी रातारों से प्रवम महायुद्ध वे वाल तव व्यापार में आजातीत वृद्धि हैं, यापि इस समय अस्य और्योगिक देश भी प्रतिद्ध्यों थे। इसलैंग्ड के विदेशी स्थापार वा गोर्प दिन्दु १९१३ वा वर्ष वहां जा स्वता है जबकि जासार और नियंति समा ७, ६०० और ५ २५० लाल पोण्ड वा था। बाद वे वर्षी में यह गिरते गये। इस प्ररार वी वृद्धि वा प्रेय बीमा, अवित्य वेश आहे वर्षी में यह गिरते गये। इस प्ररार वी वृद्धि वा प्रेय बीमा, अवित्य बंदि वा प्रेय कीमा, अवित्य बांदि व वर्षी में यह गिरते गये। इस प्ररार वी वृद्धि वा प्रेय बीमा, अवित्य बांदि व वार्षेण्य वी व्यापता वृद्धि देश की प्रति कार्य प्रति क्योपित वार्षेण की स्थापता वृद्धि और इस प्रवार विविध्य स्थापता वृद्धि की स्थापता विव्यापता विव्यापता विव्यापता विव्यापता विष्य स्थापता विद्यापता विव्यापता विद्यापता विव्यापता विद्यापता विष्य स्थापता विद्यापता विद्यापता विद्यापता विद्यापता विद्यापता विष्य स्थापता विद्यापता विद्यापता

- (६) पुत्रनिर्वात व्यापार (Entrepot Trade)—परिवहन, वेकिंग, बीमा भीग आयात-निर्वात के विकास ने उिटेंग को अन्तरराष्ट्रीय माल कावेन्द्र बना दिया। काव्यन एक स्टॉक विनिध्य बाजारी कि स्वाद विदेशी प्राप्तान, भीने-कौदी के भीदा तथा उपन एक स्टॉक विनिध्य बाजारी कि गाय कर केन्द्र माला जाले नगी। उदिनिर्वा के विविध्य प्रकार के माल के भीद लस्दन में होने लगे तथा अन्य देशी की निर्वात के लिए सन्दन म सब प्रकार की क्ष्मुओं का भारी स्टॉक रखा जाने लगा। चार, उन, रबब, तस्वाक्त, चमड़ा तथा पानुमें का आयात पुनर्निर्वात के उद्देश्य से किया जाने लगा। वस्तुओं का यह पुनर्निर्वान मुन्तर प्रतिष्ठ के देशों को होने नगा।
- (७) अहस्य आयातः निर्मात (Invisible Imports and Exports)— बन्युओं न त्यापार ने साब-साम इ मर्नेण्ड में सेवाओं के आयातः निर्मात का भी विराम हुआ। सेवाओं के निर्मात से त्यापार विरेची भुद्रा प्राप्त होने तथी। इतमें पतायात, बेकिंग एव बीमा सम्बन्धी सेवाएँ, विदेशों में विनियोजित विटिंग पूँची पर व्याज, साम एव सामाण एव एयँटन सेवाओं से प्राप्त होने वाली याप से विटेन की अनुक्रत प्राप्तान सेंग की स्थित का लान होने स्था। इस स्कार प्राप्त होने वाली

आय के साजनों में विदेशों में विनियोजित बिटिश पुँजी पर प्राप्त होने वाले व्याज, लाभ एव ताभागका स्थान प्रमुख था।

(=) पारिकाल्पनिक मोदो मे वृद्धि (Increase in Speculative Transacuens)--रटॉन एक्सचेन्ज एव प्रेड्यूस एक्सचेन्ज जैसी सस्थाओं के विकास ने सड़ेको प्रवृत्ति को प्रोत्माहिन किया और वस्तुक्रो एव अशो के मूरयों मे हाने वाले असामान्य उतार-चढाव को रोकने तथा दीर्घकालीन इप्टिसे मूल्यों मे -स्यापित्व लाने मे सफलना मिली ।

(६) कार्यालय पद्धतियों से परिवर्तन (Changes in Office Procedure)— त्रय-विकय की मात्रा में वृद्धि के साथ-साय श्रीद्योगिक एव व्यापारिक कार्यालयों में पत्र-ध्यवहार, लेका आर्दिके तरीको में परिवर्तन की आवश्यक्ता प्रतीत होने लगी। अर्थ डुप्लीकेटिंग, टाइपिंग, इन्डेविसम, पाइनिंग एवं एकाउण्ट-नीपिंग के लिए नवीन प्रणालियाँ अपनायी जाने सयी जिससे समय भी यचत और कार्यक्षमना में वृद्धि होने लगी ।

सामाजिक प्रभाव

व्यापारिक झान्ति ने बिटेन की अर्थे व्यवस्था की स्थानीय में रास्ट्रीय एव राष्ट्रीय से अस्तरराष्ट्रीय मोड दिया। यही नहीं, इस कास्ति ने ब्रिटेन ने मामाजिक जीवन को भी प्रमावित किया। जीविम उठाने एवं धन कमान के असक्यों व्याव-सायिन अवगरों ने ब्रिटिश नमाज नी रचनात्मक प्रवृत्तियों के द्वार सोल दिये और दिन्धि नागरिक अधिवाधिक घनोषाजैन के द्वारा स्वयं नो तथा इस प्रवार गमस्त समाज को सम्पन्न बनान के पुत्रीन कार्यम जुट यये। सामाजिक विचारधाराजी वे हस्टिरोणो एव मूल्यो की प्रकृति में तेजी से पस्थितन होने लगा। सामाजिक जीवन में होने वाले परिवर्तन इस प्रकार ने

- (१) ममे व्यावतायिक वर्गों का उदय—व्यापार के विकास ने अन्य प्रकार र मध्यम्यो को जन्म दिया। इनमे दलाल, आद्यनिय, अभिक्ती (Agent), ट्रेबरिन एनेण, चोक एव लुदरा व्यापारी एव नीलामनर्ना (Auctioreers) आदि प्रमुख थै। इनने अनिरिक्त प्रश्वन्यन, निदेशन, प्रवतन, सेलेटरी, अभिगीपम, जैनर, पाइनेन्मियर बादि वे रूप में विशेषकी व अनेन वर्गवन गये। इनसे गमाज में धनोपार्जन में नय अवसर लोगों को प्राप्त होने लगे।
- (२) जनसङ्या की गतिकोलता से वृद्धि--व्यापारिक अवसरों में वृद्धि के नारण व्यक्तियों न यावाम-प्रवास में वृद्धि हुई। ग्रामो ना स्वावलम्बन समाप्त होते में शहरी जनसम्या भे वृद्धि हुई। विदेशों में व्यापारिक कार्यों को सम्पन्न करने के लिए ब्रिटेन मे प्रति वर्षे अधिक सन्यामे ब्रिटिश नागरिक अन्य दशों में जाक्र
- (३) पारिवारिक जीवन में परिवर्तन—सोगों ने जीवनयापन के स्तर में युद्धि हुई और वे अनेत्र प्रकार ती नयी-नयी वस्तुओं को व्यवहार में लाने लगे।

ध्यापरिक क्रान्ति १७३

इस प्रकार उपयोग की बीग की प्रकृति ये भी परिवर्तन हुआ। महिलाओ को भी आर्थिक जीवन से प्रवेश करते का अवसर मिला वयोकि व्यापारित कार्यात्यो से उनने निए काम के अनेक अवसर उत्तय हुए बिनमे से बोबिकोमार्नन करके आर्थिक इस से स्वरूपन जीवनयायन कर सक्ती थी।

- (४) इपिता आया का प्रसार अन्तरराष्ट्रीय व्यापारिक सम्बन्धी मे वृद्धि होन स विटेन को इपितव आया वर विदेशों में प्रधार करने ने सप्तता मिभी और यह विषय को व्यापारिक आया वन गयी। विदेशों में इपिता साहित्य की मींग आन नभी और इनसे जिटेन में पुम्नक-नेवन एव मुद्रण का विस्तार हुआ।
- (४) राजनीनिक लाभ—पह सर्वेलिटन है कि जिटेन ने अपने साम्राज्य का विस्तार बगावार ने माध्यम से किया । घारन म ईस्ट इण्डिया कम्पनी एक विसुद्ध ब्यापाणिक सरवा के रूप में आयो और घीरे-घीरे अपने समस्त भारत में विटन का साम्राज्य स्थापिन कर विया । बस्य कई देवों में भी बिटिश चार्टर्ड करने से में विदास चार्टर्ड करने में ने के ने पत्र कर ग्राप्यारिक कार्यों से स्थापिन की गयी थी ब्रिटिश साम्राज्य की स्थापन में में परिता में में विटास साम्राज्य की स्थापन में में परिता साम्राज्य की स्थापन में में परिता ।
- (६) अन्तरराष्ट्रीय सम्बन्धी में बिंड —क्यापार के द्वारा विदेशों से निकट सम्बन्ध स्थापित करने में ब्रिटेन सफन हुआ। विषय के लगमण सभी देशों में ब्रिटेन से आर्थिक हिनों स बृद्धि होने लगी। ब्यागारिक ऋषिन ने ब्रिटेन को अन्तरराष्ट्रीय व्याप्तर मा नेहुस्त प्रयान किया।

विदेशी व्यापार की वर्तमान स्थिति (Present Position of Foreign Trade)

उपर्युक्त चर्णन से यह भली भीति स्थट हो जाता है कि श्रीधोगिक कारित में जिटेन में ब्यापारिक कारित का जम्म दिया तथा व्यापारिक कारित ने उसे अन्तरराष्ट्रीय स्थापार का अनुजा बना दिया। पिछली शताब्दी के अन्त कल दिटेन विषक का सक्से बन्ध क्यापारिक कामारिक राष्ट्र या और विवक स्थापार के एक-निहाई स्थापार का अंग्र असे प्राप्त का अपना की स्थापार का प्रथम विवक प्रक के बाद उसकी दिनति से परिवर्तन बाना आरम्भ हुमा क्योंकि उस तथाय तक अन्य देना में भी आर्थिक प्रपत्ति ही चुकी थी। सन् १९१४ तक विषक के अयेथोनिक निमित्त मान के नियति में ब्रिटेन का भाग ३० प्रतिकात या अपना विवक्त कर रूप प्रतिकात या जाने हिन्द की सन् १९६६ में यह केवल १९ प्रतिकात या वान् १९३७ से केवल १९ प्रतिकात या वान् १९३७ से केवल १९ प्रतिकात यह गया। वित्त युद्ध के बाद इत्यम और जमी हुई और सन् १९६६ में यह केवल १९ प्रतिकात रह गया। वित्त कुक्त से अपना कि निर्मात मान के निर्मात में विवक्त कर ती स्थार बडा व्यापारिक राष्ट्र है। उसके अनकत एव जनसक्ष्या को विवक्त हुए विटेन को यह स्थिति अत्यन्त सहरवर्ण मानी जा सक्ती है—विटेन का से त्रक विवक्त केवल एक प्रतिकात और जनसक्या विवक्त के क्रांत के केवल एक प्रतिकात और जनसक्या का केवल एक प्रतिकात और जनसक्या का केवल एक प्रतिकात और जनसक्या विवक्त के कुल को केवल एक प्रतिकात और जनसक्या विवक्त के कुल को केवल एक प्रतिकात और जनसक्या विवक्त के क्रांत के केवल एक प्रतिकात और जनसक्या का केवल एक प्रतिकात और जनसक्या

- (१) विदेशी ध्यापार का आकार (Volume of Foreign Trade)— सन् १६३६ में बुन आयात ब्यापार ६१ ६० करोड पीयह कर पा, यह गत् १६४४ में २०००० करोड पीयह वर, तथा १६४१ में २६६ २० करोड पीएड और तर १६६४ में ४१११२० ननोड पीयह वसा सन् १६६६ में यह साम्यत ६५० नरोड पीएड ही गया। इसी प्रकार निर्मात ब्यापार वा मूल्य मन् १६३६ में ४७१० करोड पीएड से यह कर सन् १६४० में २४६६ करोड और सन् १६६० में ३४४० करोड तथा १६६४ में ४४४५ वरीड तथा सन् १६६६ में कुल ब्रिटिश निर्यात सामग ४४०
- (१) विदेशी व्यापार की विज्ञा (Direction of Foreign Trade)— पिछारी एव जाताव्ही से निटेन की अर्थ व्यवस्था में विदेशो ब्यापार को महत्त्व अधिर रहा है। यह अपने महाँ से विज्ञ के अत्य देशों को अपने कारसानों में निर्मित मारा दुल्ल व्यापार का ६५%)—मुक्यत इक्षीनियरिंग सामान, सोटर गाडिया, बहान, मानुएँ, वहन, रासायनिक परार्थ, पैट्रोलियम नियुत मझीनें, आदि वस्तुएँ—नियान करना है।

यह निर्मात सन् १९६६ में विश्व के विभिन्न भागों में निम्न अनुपान म हुआ है

	क्षेत्र	कुल निर्यात का प्रतिशत
,	स्टलिय क्षेत्र	30 8
5	चलरी अमरीना	28 X
2	वृरोपीय साम्हा वाजार	<b>te 9</b>
Y	EFTA	111
*	भैटिन अमरीका	3 3
Ę	पूर्वी यूरोप	11
U	मध्य पूर्व	3 4
5	अन्य देश (जापान गादि)	5.3
		2000

कायान भगनार मे युक्यन सामाज साम-बदाये, मनकन, पनीर, बाद, तम्बाङ्ग, नपास, ऊन, बातुरें क्षादि बस्तुरें होती हैं। बुल बायान व्यापार वा २७ प्रतिवात साम-पदार्थों, १६ प्रतिवात वच्ना यात, २५ प्रतिवात कर्ट-निभित सान, २० प्रतिवात निभित्त सान तथा सेंद १२ प्रतिवान पानु एव होतन ने रूप में होता है।

सन १६६६ में बिटेन का कुल बायात विश्व के विभिन्न क्षेत्रों से इस प्रकार

वा		
	क्षेत्र	कुल वायात का प्रतिशत
	१ स्टनिय होत्र	₹9.8
	२ उत्तरी बमरीका	₹€ €
	३ यूरोपीय सामा वाजार	18 5
	Y EFTA	18 €
	५ नैटिन अमरीका	* *
	६ पूर्वी यूरोप ७ सध्य पूर्व	3.8
	७ मेध्य पूर्व	* ŝ
	व अन्य सेन (जापान आदि)	x =
		2000

हमम नगट है हि विछमी अर्ब-पताब्दी य इ गरिण के विवासी व्यापार म अस्तरराष्ट्रीय क्यावार है एक्से में यहत्वाकृष गरिवरनेत हुआ है। सन् १९१४ तर विद्येत ने आधार-निवर्षन व्यापार ना दो रिहाई भाग प्रितेवर्ग एवं स्टिनिंग सेत्रों हे साथ हाना था जबिर बड़ उसका ग्रह भाग केवन एक विहाई के समयन हो गया है। इसके विवादीय उसकी अस्पीका, मुश्लेविय साध्या बाजार एवं EFTA सेत्रों ने साथ उसके विवेदी व्यापार म कृति हुई है। यही नाराण है कि जब विदान की विवादी व्यापार नीति केवल राष्ट्रवक्षतीय देशों के हिंदी ने स्था बुढ़ी हुई नहीं एक्स स्वेदी। स्थापा आधार ब्रिटेन को उसी नम्यव हो गया या जब उसने मन् रेड६१ में गूरिपिंग साम्या बाजार में सम्मितित होने का नित्यं किया अस्त भी रैटेन की व्यापार भीति के मार्ग म प्रमुख वरोष यही है और वह जानता है कि साम्या बाजार और EFTA के सदस्य राष्ट्रों से मुख मिलाकर उसने व्यापार ने मात्रा पानुस्पदमीय सेत्रों ने साथ होने बाने व्यापार की मात्रा से अधिक हो गयी है वर्षीर सर्विष्य म और ब्रियक होने की यूरी सम्मावना है। अह उदसर मिलाब इन

### प्रदन

- 1 'A study of commercial and industrial revolutions in England makes an interesting account of the glorious results of capitalism" Elucidate
  - इम्लेंग्ड की व्यापारिक एव बीधोमिक त्रान्तियों का अध्ययन हमारे समक्ष पूंजीबाद के मध्य परिणामों के राचक बर्णन की प्रस्तुत करता है।
- 2. What were the effects of commercial revolution of England or ber economy
- इन्लैंग्ड की अर्थे-व्यवस्था पर व्यापारिक कालिन का क्या प्रभाव पडा ।

## 98

### स्वतन्त्र न्यापार नीति (Free Trade Policy)

श्रात्तारवाद के पश्चात् इगलेंड के आधिक इतिहास में जसकी एक तीक प्रतिक्रिया स्वतन्त्र व्यागर नीति के रूक में परित्रियत होती है। इस नीति ने एक श्रात्तान्त्री तह इनलेंड के आधिक लोगोनिक जोर क्यापारिक इतिहास की अमिवत किया और २०थी काताव्यों को वृत्तीय वकाव्यों तह कियी न कियी रूप में इनलेंड स्वतन्त्र व्यापार गीति का पत्रापार्ती रहा! यन १९३१ में जब इनलेंड को राष्ट्रीय और कल्तरार्थीय आधिक अस्वित्रता और मन्त्री हे कारण स्वर्णमान को त्यानना पदा, तभी स्वतन्त्र व्यापार मीति को प्राप्ति नहीं। इस पकार यह विचारवार इनलेंड के हितास के राष्ट्रीय और कर्त्वारवार की एक महत्वपूर्ण विचारवार इनलेंड के हितास के राष्ट्रीय और सरकारी इण्डिकोण से एक महत्वपूर्ण विचारवार रहीं है जिसे प्रसारित और प्रधारित कर इंगलेंड विकार न तेनुत्व कर सकता।

# म्बतन्त्र व्यापार की नीति का आधार

(Basis of Lausser Faire)
मास के कीरितनाकारियों (Physiocratics) ने विक्य को प्रसिद्ध वावपाया
प्रसास के कीरितनाकारियों (Physiocratics) ने विक्य को प्रसिद्ध वावपाया
Latisser Faire विकास अवक होता है Let do, let pass' अर्थात् 'जी होता है
होने हो। यह मुद्दाबग इस्पर्वेट के प्रसिद्ध कर्मवादारी अरक्षम दिश्य (Adam Smith) डारा अपने लेखों म प्रमुक्त विचा पाया और उन्नीसबी शताबदी में हिटेन ने इसको अपनी अर्थनीति कोर कापार नीति में आवादारिक स्वस्थ प्रयान विचा। इस्पर्क अपनी अर्थनीति कोर कापार नीति में आवादारिक स्वस्थ प्रयान विचा। इस्पर्क अपनी अर्थनीति अपनाय आवादारिक किया और आविक मामसी में राज्य हारा इस्तरीयनिक्य वो नीति अपनाय जाने वर और दिया।

यदि हम जीमवी श्लाब्दी के बाधिक विकास की प्रक्रिया का अध्ययन करें ती यह क्ष्यट फ्रांगेत होगा कि दो बातों ने महत्वपूर्ण डम से इस विकास को प्रमानित क्षिया है। प्रयम हम क्ष्यारों में गूँबी में क्षयित वृद्धि हुई। आहम्म में मामेदारी ने विशास समुक्त क्षय वाली क्ष्यविद्यों का क्ष्य बहुण क्षिया। इनके हारा पूँती का विविधोजन मारी मात्रा में विमाला सकता क्षा लगें ही सानिक प्रपत्ति और. यातायात में त्रान्ति हुई और उसके फनस्वरूप विश्व-व्यापार क्षेत्र बना और विभिन्न देतो से ब्यापार होने लगा, पूँजी ना प्रभाव बढता हिट्टगीचर हुगा । श्रमिन सघ आन्दोलन भी तेजी से बढा और वह इस रूप में सफत हो सकी कि उसने न्यूनतम मजदरी, नाम ने नम घन्टे, स्वास्थ्य सम्बन्धी लाभ प्राप्त निये। इसी प्रकार उपभोत्ना-महत्रारी बान्दोलन भी रोक्डेल पढ़ित पर लाग बढ़ सका। इसी प्रकार स्यानीय स्वशासन और स्यानिनियत-नायं तथा नामाजिन बीमा सुरक्षा की भावना प्रवार होती गयी।

दितीय महत्त्वपूर्ण विचार या स्वतन्त्र व्यापार नीति । इस महत्त्वपूर्ण नीति

क अपनाय जान के मुख्य बारण निक्निसियन थे क्वतन्त्र व्यापार नीति अपनान के कारण

(१) स्वतन्त्र व्यापार नोति का वार्शनिक आधार --यह मान्यता विकमित हो रही थी कि स्वतन्त्र-बन्यनहीन प्रतियोगिना के प्रयोग से व्यक्ति की अधिकतम लाभ प्राप्त हो सनना था, अन सदि उन्हें अपने व्यवहार में निमन्त्रण एवं बन्धन से सुवन कर दिया जाय तो वे ऐसी नार्य-विधि बपनायेंगे जो उनने मर्वाधिक हिंत में होगी। चूंति समाज के प्रायेक व्यक्ति को बपने कालिनग़न लाम के लिए कार्य करते की छूट होगी, अन अन्तत इससे समस्न समाज को भी कथिकतम लाम प्राप्त होगा और समाज मौतित हिन्द से उन्नत होगा । व्यक्तिवाद से उत्पन्न काम के भौतिकता-बादियो (physiocrates) के दुश्विकोण ने इस विचारघारा को बल दिया जिसके अनुमार नैसर्गिक नियम (Natural Order) को पूर्ण मान्यता प्रदान की गयी । इसके अनुसार प्रत्येक को प्राकृतिक नियम का पालन करना चाहिए अन्यया समाज मे अनेक विकृतियाँ उत्पन्न होना स्वामाविक था। व्यक्ति, सवाज एव राष्ट्र को प्रकृति के इन नियमों के अनुसार कार्य करना चाहिए और उसे स्वय यह जात करना चाहिए कि प्रकृति का नम क्या है क्योंकि इसकी कोई विश्वित परिभाषा नहीं भी किन्तु अनुसामन प्रसासन के अधिकार की साम्यता, नियी सम्यत्ति एव स्वतन्त्रता का सम्मान आदि कुछ ऐसे तस्व थे जिनने आधार पर नैसर्गिक निषम (Natural order) का व्यापक अर्थ स्पष्ट किया गया था। (२) पुरातन अर्थशास्त्रियों की विवारणारा का प्रभाव—≒वतन्त्र व्यापार

भीति की विचारधारा को प्रमावित करने मे प्राचीन बाग्ल अर्थगान्त्रियों की विचारवारा मा महत्त्वपूर्ण हाथ रहा है। इस प्रकार के अवंशास्त्रियों में आदम स्मिष्, रिकाडों, जे॰ एस॰ मिल इत्यादि प्रमुख हैं जिन्होंने अपनी पुस्तको और निवन्धो द्वारा इस विचार को प्रसारित करने का कार्य किया। लाई एक्से (Lord Ashley) े ने भी अपनी मानवताबादी लीग (Humanitarian League) ने अधीन आर्थिक

गतिविधियो पर से राजकीय प्रतिवन्ध हटाने की माँग की ।

(३) औद्योगिक चान्ति—इनके कारण इनलैंड में १६वी शताब्दी में इस मीति को सपनाया गया। आवश्यकता से अधिक उत्पादन मुक्त ध्यापार की छन्न-

स्रोग में हो सम्प्रव या। अन् औ बोगिक चान्ति चुछ वजो में देश को इस ओ र प्रभावित वर सकी।

(४) फ्रान्स की राज्य कान्ति (१७६६ ई०)—नैपोलियन के युढो (१७६३-१६१६ तह) में समाध्ति के प्रकार राष्ट्रीय अयस्व्यवस्था में मुद्दक आभार पर स्माध्ति करने करने के निष्ट इमर्पण्ड दे स्वयंमान अपनाया था। मेंपोलियन ने यह अपुष्पत हिम्मा कि उसका सामन प्रतिरोध नो मैनिक शनिन पर लाणारित है तथा के विदेन अपनी नो सेना का पोषण व्यापारिक साम में करता है। यह इस निकक्षं पर पहुँचा कि यदि आन्त व्यापार नष्ट कर दिवा जाव ता कर विदेन नो अपनी नो सेना कि स्मी करनी पर निर्माण किया निवार कि स्मी करनी पढ़िला कर दिवा जाव का कि स्मी करनी पढ़िला होगा एवं उनकी किया है। यह इस विदार के विदार कि स्मी किया हो स्माध्य कर दिवा जाव कोर आवात होता ही स्माध्य कर दिवा जाव कोर आवात होता ही स्माध्य कर स्माध्य करनी स्मित एवंगी आर्थिक मक्टाकन हो जावनी कि वह स्माध्य हुए और इसकें हु सुपिय करेगा। किन्तु नैपोलियन अपने प्रयत्न में स्माध्य राष्ट्रा और इसकें की नियम ना कारण स्वतन्त्र-स्थारा और स्वर्णन में स्वर्णन हु और इसकें की नियम ना कारण स्वतन्त्र-स्थारा और स्वर्णन ही मिद्र हुए।

(१) अमरीकी स्वातम्ब्य सदाम - इनने आर्थिक प्रनिवर्ण्यों की निर्फेकना सिंद कर दी थी। न अमरीकी व्यापार पर कर लगाये जाते और न अमरीका स्वतनना का युद्ध करना। इस महान उपनिवेश के हाथ से चले जाने पर आर्थिक स्वापार म स्वतन्त्रना ने यदावा मिक्सा। इगलेंद्र यह चाहसा था कि किसी भी उपनिवेश के आर्थिक जीवन को स्पर्शन किया जाय। उसके लिए स्वन ज व्यापार ही उपयक्त उपाय था।

(६) पुर्तगानो ब्यापार की समाध्त—इ गर्नड को यह नीति पुर्तगाली ब्यापार की समान्ति के नाक्त भी जवनानी पड़ी क्योंकि पुर्तगाम के कटु अनुभव न इ गर्नड की सदबडि प्रदान थी।

(७) स्वर्णमान अपनाना— गैरोनियन की परावय ने प्रकाद इसवैड न स्वणमान की नीति अपनानी जिनका मुख्य आधार शायान और निर्मान पर से सभी प्रतिनश्यों भी समाजित था। अन विस्थितमान को बालू रखना या तो ब्यापारिका प्रतिनश्यों भीर क्वाब्दों ना दूर करना आवश्यक था।

(ब) विदेशी व्यापार — आंग्रीमिक नान्ति वे बारण उत्पादन से अग्रस्यानित रण म बृद्धि हुई थी तथा उन उत्पादन को विचान के लिए रक्षी और विदेशी व्यापार मृद्धि आवश्यन थी। इंगनेंड को ओग्रीमिन उत्पादन वे निए जिस करने मान की आवश्यन मों। वह तभी ग्राम्त हो सबना या जबरि वह उदार मीनि अपनाये बत स्वनन्त्र-व्यापार नीनि का अनुगया जाना आवश्यक था।

स्वतन्त्र व्यापार नीति इयदैष्ट पर लगभग एत शताब्दी तक छाई रही और / इसके अनुसालन स इयदैष्ट न अपन आर्थिक विकास की सहुत काम बहाता । वस्तुत नेपीतियन युद्ध नी नमाप्ति (मन् १०११) ने बाद इयसैष्ट की टिप्त-मित्र अर्थ-क्ष्यतन्त्रा मी सुमारन के उद्देश्य में इस नीति की उपनाद के रूप म अपनादा गया। सन् १८३० तत इम नीति ना स्तरूप मुस्पष्ट एव मुनिष्यित हो चुना था और सन् १८५० तत यह अपने परमोत्यप पर यी। उसने बाद पञ्जीस वर्षों तक कृषि एव उद्योगों नी हिन्द के इनलेड ना स्वर्ण युग इसने नीति ना अनिकन था। जिन्द उन ने बाद से अधिक मन्दी एव अन्यन्यप्रेष प्रक्रियोगिता म बृद्धि होन ने क्ष्म्यम्प स्वत्तत्र व्यापान नीति नी नद आजिमा का महि होन ने क्ष्म्यम्प स्वत्त व्यापान नीति नी नद आजोचना आग्म्य हो पुनी यो जी वि वर्षों तत चरतो रही। आजोचना और प्रस्थानीचना ने बादबृद यह नीति प्रयम महायुद्ध तक जीविन रही और इसनी पूर्णाहीन मन् १९३२ मे ही हो सनी जर्मा विवय मर से मयबर मन्दी अहि हुई थी। इस प्रनार इस मीनि ने इनलेड के एक प्रतार्थों के इनिहास स जनक रूपान और यनन के युग देने जिनका वर्णन इस प्रनार है

क्वतन्त्र ज्यापार नीनि

(१) प्रारम्भिक काल (१७६६-१८६०)— सुन् १७६३ से १८१४ ने मध्य ना काल भेट ब्रिटेन से आग्न ना युद्ध काल था। परन्तु इस नमय भी आग्नरिक रूप से वर्ष परिवर्तन हो रह थे। विक्रियम पिट दि ययर (William Pitt The Younget) ही प्रथम क्यांक चा जिसने सबसे पहले नरहम पर सामित की और स्वतन्त्र क्यांगर का सम्यंग किया। विद्र स्वतन्त्र क्यांगर-सोनि की पूर्ण रूप से आग्न मही बता मना क्यांकि उद्योगपतिमाने उत्तर त्राम कर से आग्न मही बता मना क्यांकि उद्योगपतिमाने उत्तर त्राम कर सामित की प्रथम करिया। विवर्तन सरकारी आग्न प्राप्ति के निष् क्यांगर क्यांगर कर स्वताया था, आग्नरिक च्योगों में नश्यांग के सित्त नहीं। उत्तरी तन्त्र क्यांगर कर प्रयुक्त के विद्य द्यायान करियोग से नश्यांग के सित्त नहीं। उत्तरी तन्त्र क्यांगर कर प्रयुक्त के विद्य द्यायान कर और निराक्तम्य कर की आपना से मिताने ना प्रयन्त किया और इन दोनी करी की क्यांगर कर हुट जान से सरकारों आग्नरियों को प्रया निष् एक्ट के वैटिफ ग्रिकून में परिवर्तन किया गया। तरकार आग्नत कर हुट जान से सरकारों आग्नरी की बहुन आपात पहुँचा। विर्ट ने विदे पूरा करने के निष् प्रथ्य क्य से प्रयन्त किया परन्तु वह इसने अवकन रहा क्योंकि मन् १७८६ और उदके परचार एउट कारण से सुद्ध कारण से नवीन करा का भार क्यांगर पर स्वार प्राप्त कारण से सुद्ध कार से नवीन करा का भार क्यांगर पर साला प्रथा से स्वार कारण से स्वर्तन करा का भार क्यांगर पर साला गया।

सन् १०१५ ने नाद का कान क्वतंत्र कापार ने क्षेत्र में आर्थिक असन्तुसन और मन्दी ना कान था। बुद्धननित विभीषिताओं ने आधिक प्रोवन को अस्ताध्यस्त कर दिया था। कर न क्याबार जी क्यर तोड दो नयीकि बुद्ध का ऋषा जुकाता आवक्यन था। मन् १८१६ तव युद्ध के कारण ब्रिटेन पर लयस्य ८५ सरोड पीण्ड ना ऋण हो गया। इनरी और आधिक मन्दी बढ रही थी और वकारी में भी मृद्धि हो रही थी।

(२) मुखार का काल (१८२०-१८५०)— इस अवधि से बराधार नीति का चनाने के निए हसक्रियन और रोबर्ट पील ने (टेरिक) अर्थ नीति से बहुत मुबार किया। टैरिक जिड्न में महत्त्वपूर्ण परिवर्तन निये गये। वई देशों से स्वतन्त्र स्थापारित-स-ियमी की गयी जिसने कारण स्वतन्त्र ब्यापार को अधिवराधिक सहस्व मियते सता। वित्र देशों से व्यापारिक सनिवयों को यभी उत्तमें से कुछ इस प्रकार है—पानम, हम, प्रमा, स्वीडन। रोवर्ट पील ने प्रधानप्रमित्वत नाम में इस प्रकार के मुपार निवे वय निर्मेष कर्ट सस्मुखों पर से ब्राम्यत और निविध्योत सम्बन्धी प्रतिवस्य हटा तिए तथा। नार्ट ह्याक्सिन डांग स्वन्दन व्यापार भीति ने पदा में तिमान गांववारों के गांची—(१) ब्राम्न कामून से ब्राम्य चनना और मबदूरी नो व्यक्ति करिता है होने के बारण जानो कम म नम प्रयोग निया गया। (२) नौ-बहुत विध्यान (Naveysition Ac's) में सुवार चित्र गया। सन् १०२५ के साशीपित नौ-बहुत-विध्यान के वन्तरांन प्रयोग ने व्यापारधीन में बेदल कुछ ही वस्तुओं पर ही प्रतिवस्य क्षणा। (३) साम्राज्य अध्यान (10perial) preference) नो नीनि को भी प्रतिवस्य कोति बद्याय। वन् १०२५ के बाद विदेशों के निए ज्यनिवेदों के वन्दरागाहों को कोत्र विद्या गया। (४) बन्द-वर्शी तथी वाहु-तीवद उद्योग के बहुन से क्ले मान्ते स्वत्र से आयान वर हुटा दिया। गया। रोबर्ट बील ने भी स्वतनन-व्यापार मीनि के कर्णात निकारिक्त निव्यं वर्षा विद्या

(त) सन् १६४६ में अध-कानून (Corn Law) को पर् कर दिया । अन-कानून के विरुद्ध एक प्रश्न-कानून-विषेषक-सीम (Anti-Corn-Law-League) स्पापित ही जुनी थी। इस सीम नी अधारना जॉन बाइट और रिचाई कारकन के प्रवत्नी से भी गयी थी। जन नानून हट जाने से साथ-पदायों के सरता होने भी-स्वरात भी साथ।

(क्षा) सन् १८४६ के बाद मी-वहन विवास लगमय समाप्त से कर दिग गया

(६) सन् १८४६-४४ म कुद बल्नुको पर से और भी आयन्त-कर हटा लिये गये । उदाहरणार्थ उन और म्यान भी वस्तुएँ । सन् १८४३ मं मन्त्रों का नियांत स्वतन्त्र हो गया ।

(ई) आयात वर (Import duties) के साय-माथ बहुत से उत्पादन कर भी हटा दिय गये, जैसे हली कैंनिको, वशी, स्वेट, खपरैल, स्टार्च, पत्थर, मिट्टीबनंत इत्यादि । सन् १८४४ म शीमों से भी उत्पादन-पर हटा निया गुढ़ा ।

(३) देवर्ण पुण (१८६४०-१८७३)—इस काल के अन्तर्यंत्र मी मुपार किये गर्य जिम बात की रोवट पीत सम्मवत नहीं कर नका उसे लाई कॉक रसल ने अपने मुपारात्मक उपायो द्वारा सम्मव कर दिया

(क) उमन सबप्रयम जहात्रराजी अधिनिधम सम्बन्धी सभी प्रतिबन्धी की समाप्त किया।

(म) उसने भिष्माननात में मोहस्तरम नामन वर्षमन्त्री ने वस्तुओं ह नर्र इटाने में। भीर प्रानृत में। सर्वप्रमा १२३ बस्तुत्रों में, तरस्वप्रत ११३ बस्तुओं से भीर बनित्रम रूप में १९० बस्तुओं है नर्र हुटा विशे यो त्रिमन हमी बस्तुरे स्वराज्य स्वासर दोन में स्वर्तात आयात-निर्वात नी आ इसनी भी। (ग) छन् १८५१ मे पैथोलियन तृतीय मे जानम में रिचार्ड कारदन ने मन्यि की जिनमे स्वतन्त्र न्यापार को अधिक प्रोत्साहन मिला। रिचार्ड कान्द्रन, 'एमी-कॉर्न नी-बीम' वा प्रधान नेता था जिसके 'अप्र अदिनियमों को समाप्त कराने में सहत्वपूर्ण कार्य किया। मरहरायू आय को वामी ने पूरा करने के निए रीयर्ड पील के नंदी मिरे में आपन्तर नगाया था। नेजडरन ने इस कमो को पूरा करने के निए परीक्ष कर भी लगा दिया। किन्नु कच्चे माल और लाख पदार्थों पर परीक्ष कर नहीं नगाया। पोड्डस्न के कमय म मून्त्रनुसार कर के न्यान पर परिमाणा-नुसार कर लगाया गया। स्वतन्त्र ज्यापार नीनि को पूर्व सक्चना को स्रेस सेवस्टन की विद्या या सकना है।

प्रभागमाँ प्रतास्त्री का सुनोध चरण जिय अकार आपन कृषि के तिए स्वर्ण-काम माना जाता है, ज्ञापन उद्योग और स्यापार के तिए भी वह स्वर्णकाल या । क्लीफोर्निमा एव जाम्द्रे निवा में स्वर्ण की कोज में मूल्यों म गामाग्य-स्नर में वृद्धि कृषित्रमें स्वर्णतर एक स्ववस्थ की प्रोत्माहन विजा । इस कार में जलीय और स्वरीध प्राणित परिवहन के विकास के कारण विनिमय म मुक्तिपार उत्तर हो गयों। उद्योग ने कुछ क्षेत्रा म इगर्नेक्ट न केवल सर्वश्रमुख का खित्र उसने उत्तरादन पर एक्षाधिकार कर निवा था। इगर्नेक्ट के विच् यह बाल प्राय गानित का राज्य या जवित उने किसी युक्त म नहीं उत्तमना पद्या। दूसरों ओर जर्मनी, फाम और इस्ती अनेक युक्ती से पीडिल था।

अपने दारावा एवं व्यवसाय की अधिवृद्धि करने तथा विषक के प्रत्येक माग से व्यापारिक सन्दर्भ स्थापित करने हा हनु इसानैब्ड उन पिरिस्थितियों का नाम उन्नों की स्थिति से का किरहोने उनके प्रतिवृद्धियों का ब्यानस्तरण कर दिया था। इस राज में इंग्लैंब्ड की उनति पूर्व निश्चित और स्वापित इस्टिरोण का समर्थेन करती प्रतीत होनी थी कि निरम्प समृद्धि का उहस्य स्वनन्त्र घ्रासार नीति के मिद्यानों कर व्यवहार में निहित्य था।

मन् १०५० में १८७३ के तेईम बयों स इमनैवह विश्व का बसंबाय, परिवतन वैन्द्र, जहाज निर्माता, वैवन, जिल्पी, निकास-गृह और सम्रह वेन्द्र वन गमा । इस समय इननैवह क विदेशों व्यापार से बहुत लिखन वृद्धि हैं।

इन तेर्रम वर्षों ये इंप्नैण्ड ने आयात और निर्मात व्यापार में नगवाग दो सूत्री यदि हो नवी । यह नृष्टि ड ग्नैण्ड नी बहुँसूची नवृद्धि नी प्रतीच थी ।

(४) सम्बी वा पुण (१८०४-१८८४)—उत्तीमधी भागारी र अनिम बरण म समृद्धि ने पण्णान साधिम प्रम्थी साधी थी। इस प्रवार ना परिवर्तन आक्षिमक हुआ एव मनदी तापक हो गयी। नत् १८७३ में १८८६ के बीच निष्टणन प्रभावों वा अनुमब हुता। नत् १८८६ के वाचात् कुत्र सुधारों के प्रमाल किये गये सेक्टिन शाहारी ने नत्त्र वह हुत्र गया। नहीं हुआ जिसमे प्रतीत हो कि आदिव सन्दी समाप्त हो गयी। इस बाम बाधिन मन्दी का प्रभाव मून्यो पर सदस अधिक पड़ा । करेन्सी म भी परिचतन बाखा ।

ष्ट्रिय, जहाजरानी, उद्योग व्यापार और लौह इस्पात निर्माण ने क्षेत्रों म जो आषिक मन्दी परिचक्षित हुई उसके निम्न कारण हैं

- (१) आधिन मन्दी न नारणो का अध्ययन करन न लिए जो जायाग १८६६ म नियुजन किया गया या उसने अनुसार निदणी प्रतिस्पद्धी हो आर्थिक सन्दी ना कारण थी।
- (२) गुर-बुद्ध न दाद अमरीका म रेलो का निर्माण बृहुत पैमान पर होन लगा। मूगेर के प्राय नभी दणों में बालित यी और व औद्योगिक विकास की और पर्याच ध्यान द रह व। जमनी म भी उद्योग एव ब्यापार की उनति के निए राज्य की और म सहायता दा जा रहा थी। बत ब्रिटिय मास की प्रतिस्पर्धी म अमरीका, आस्टे तिया और अजेंग्यहना की बनी बस्ताएं अधिक विकेश नगी।
- (३) जिटन म श्रीघोषिक उत्पादन बहुत सीज गति से नहीं बड पा रहा था । बहां श्रीघोषिक-कानिन सबन पहले होने के कारण लोग कुछ मुस्त होन लग गये पे श्रीर के नवे युग की प्रतिस्पर्धी म बके स प्रयोग होन थे। नन् १०६७-६८ स राजरीय आयोग न व्यन प्रतिबदन में बताया था कि ब्रिटेन में श्रीमक प्राविजिक धिसा को क्मी के कारण पिछडे हुए थे। यही कारण था कि १००५ और १८८३ ई० के मध्य जब जमनी म को स्वा का उत्पादन १३ प्रतिकात और श्रमरीका में ४१ प्रतिष्टत बढ़ा बहु बिटन म यह बृद्धि केवन २९ प्रतिकात भी होई ।
- (४) वर्ष्यादिक के नारण जवागी पर ध्यय वा अधिव भार हो गया धा । श्रीमक सम-श्रान्दानन तीव होना जा रहा था उसव परस्वक आधिव-स्थिति सुभारत व लिए विभिन्न प्रनार न अधिनियम स्वीहन विये जा रहे था।
- (५) ब्रिन्न अपनी स्वनन्त ब्यापार नीति में पलस्वरूप विद्यो प्रतिस्पद्धी का मामना नमी नर पा रहा था। अत हस्तक्षेप न वरने का सिद्धात भी अवनति का प्रमुख कारण नहा।
- का प्रमुख कारण रहा। (६) नये-नये जहाजों ने बनन तथा सन १८८० ई० ने बाद वर्ड अस्य दर्शा मंभी जहाज बनान ने पारसानों ने सुद्र जाने ने कारण जिटन के जहाज उद्यान
- म भा अहात बतात के नारसानी के सुद आते के कारण ब्रिटन के आहात उद्याग को बडा साधान पहुँचा। (७) कृषि वे केव म भी निबृष्ट सोसस, ऊरेवा संधान पूँची की कसी और
- (७) इ.ए.च व.व.व.च. । ल.इ.८ मासम, ऊचा लगात पूजा नी बमी और जमीरारो जोर हिमाता म दिवार हुए मास्त्रपा क नारण उत्पादन बहुत कम हो गया मा । २,न १८० , १८०४, १८७६ और १८७६ न वर्णा म प्रमल बहुत ही सरात हुई हो । मे, नो हुन पूर्व का ७० प्रतिकार विद्या स मगाना परता था। (८) अमरीका म मौलन्ताम कर किस्सा स मगाना परता था।
- (=) अक्तरीना संसीत-उद्धान का विकास बहुत हुआ। और दहीं का सीत दिन्त कंपीत हा सदता जिक्कत ला। अतः बिटन कंपीत उद्धान सीत स्व

(६) कीं उफोरिया और आस्ट्रेलिया ने सान की कानो स कोने का विवासना पहले स बहुत कम हो यथा था जबकि दूसरी और जनसम्या और उत्पादन बढ़ने स सोन की मौग बढ़नी जा रही थी। जन आवश्यकना के अनुसार क्षोने के सिक्के मही बनाये जा सकते थे पत्तत बस्तुओं के मुल्यों से गिरावट आ गयी। चूँकि इसलैंट औद्योगिर ज्ञानि की बस्स योगा पर या अत इस मन्दी वा अगर टम पर बहुत व्यवित और व्यापक इस स हम।

(४) प्रतिष्ठिया का युग (१८८६-१९१४)—यह बाल आर्थिक मन्द्री म फलम्बरूप स्वपन्त ब्यापार नीति के प्रति प्रतिस्थित और परित्याम ना नाल था।

स्वनन्त्र ब्यापार नीति के विरुद्ध प्रतिक्रिय होने के निम्म कारण प

(श) औद्योगिक अन्तरराष्ट्रीय प्रतिस्पद्धी—जर्मनी और मधुकन राज्य अंतरीका में अधिक श्रीद्योगिक प्रमनि होत के कारण इस दिवा से दूपनंत्रक का स्थान गिरन गिरानी हुई स्थिति को ठीक करन के लिए स्थनन्य व्याचार के विषद अनि-निया हुई।

(श) प्राप्ट्रेलिया, इटली, फाम हारा इयसीण्ड ने साथ हुए व्यापारिक

सिंघरो का भग किया जाना।

 (म) आर्थिक मन्दी का आविर्धाव जिसस कृषि, उद्योग, व्यापार आदि प्रभावित हए।

स्वतन्त्र व्यापार नीति की उपनव्धियौ

(Achievements of Laissez Faire Policy) न्त्रतन्त्र व्यापार नीति अपनाय जान के लिए सैद्धान्तिक आधार यद्यपि १६वी मतान्दी म ही तैयार हुआ, विन्तु स्पष्ट रूप मे इस नीति को अपनाये जान की मी १ ६ १५ के बाद की जाने लगी। मैदान्तिक बाधार का मुख्य स्रोत इगलैण्ड के प्रसिद्ध अर्थशास्त्री श्री एडम स्मित्र की पुस्तक बैस्स आँव वेशस्स (Wealth of Nations) भी जिसम उन्होंने सन १७७६ म राष्ट्रीय आत्मनिभरता के स्थान पर अन्तरराष्ट्रीय श्रम विभावने की उच्चता की प्रमाणित कर दिया। इस आधार पर अन्तरराष्ट्रीय क्षेत्र म व्यापार पर लग प्रतिवन्धों को व्यर्थ समभ्या जाने लगा और उन्मुक्त आयात नियान की दृशाई दी जाने सुगी। यह पहले ही कहा जा चुका है कि हस्तक्षेपहीनना अथवा निरपेक्षता की यह नीति कास की साव्य कान्ति की व्यक्ति स्त्रतन्त्रता एव समता की भावना से प्रभावित थी। यहाँ यह प्रथन उत्पन्न हाता है नि नया एक स्व व्य व्यापार नीति का मूत्र आधार नेवल सैदान्तिक था रे वस्तुत मैंडान्तिन आधार क माथ-साथ यह नीति व्यवहारिकता पर भी आधारित थी। इसीलिए दुध विद्वाना का विचार है कि इगलैंग्ड ने सैद्धान्तिक आधार पर नहीं, वित्क आर्थिक विनिवायता के रूप म स्वतन्त्र व्यापार नीति को स्वीकार किया वयो कि इमलेण्ड भी तत्वातीन परिस्थितियों म इससे उत्तम बन्य कोई नीति नहीं हो सकता थी। उस समय इचलैण्ड सर्वशन्तिमान राष्ट्र या और विश्व मे उसका कोई प्रतिदृत्त्वी नहीं था, जत निर्वाय-व्यागर नी नीनि ही, उनके हिनों के अनुरूप थी। हमने विवास उत्पादन ने निए विदेशी वाजारों को अपेका थी और उद्योगों ने निए कच्चे मान नष्टा बहती हुई जनतत्त्र्या ने निए बाद्याओं के माहर से आयात की आवस्त्रत्ता थी। यही कारण था कि प्रतिवृत्यों को हुनते और निर्वाय-व्यापार की हुनों है देने के मिन्नाय इंग्लैंट ने मम्हा अन्य कोई मार्ग न था। बुख भी सा हो, स्वतन्त्र व्यापार नीनि ने इंग्लैंड वी अर्थ-व्यवस्था को विवश्त की चरमामा पर पहुँवा हिया। स्वतन्त्र व्यापार नीति की अध्यत्ता का ही चरियाम यह हुमा कि ११की ग्रालाओं से हुनवैन्द्र विश्व कर मुक्त सम्बन्ध सम्बन्ध का विन्हानाली राष्ट्र बन गया।

अस्-व्यवस्था पर नगे शिमत प्रतिवन्धों को हटाने वर वर्ग्य सन् १८२० में आरमम हुआ अब को-क्ट्र क्यितिवर्धों (Navgation Acts) को ममाप्त वर दिरा गता। नन् १९२४ में क्योग आनित्यां (Combination Laws) को ममाप्त कर दिया गया। इनवे बाद क्या अधिनियाँ (Com Laws) को मनाप्त करो का तारोत्तव चरा तीर उन्ह जी अन्तर यन् १८४० में ममाप्त वर दिया गया।

इसके बाद आजान और निर्मात पर तमे प्रतिकाधी की समान्त करने हैं निए करम उटाने गरे। आधान-निर्मात पर नमें करने को कस रान्ते धीने-भीदे किन्दुन नमान्त्र कर विद्या गरा। यन १६६१ में पूर्व तमसमा १,२०० धन्युओं के आजान पर कर या जो कि सन् १६७३ से घटकर केवत २० बस्यूओं पर रह गरा। परत इसनी उटे आजान एवं मिर्गत कालान से बाहकर्ष करने पुद्धि हुई। सन् १६४१ में मन १६०० नक के अध्र बार्षों से आजान-निर्मात क्याचार में नाममा नीन मुनो बेंद्र हा गर्मी। इस नीति न इसनैयह को मिलन तास प्रान्त हुन

(१) जीमीगिक सम्प्रतना-जिटिंग उद्योगों की बहुत कीमक उन्नित हुई। उनर निग कर्ष्य मान की ब्राज चुने क्या में भीत हीने सभी तथा नियांत ब्रहत के कारण उद्योगों उद्योग जिल्ला मान की मीग वडकर उनकी ब्राय में वृद्धि हुई। उस्त प्रवार ब्रिटींग उद्योगों के नियु यह युग सब ब्रहार से सम्प्रता का का का निद्ध हुआ जिल्ला में वृद्धि हुआ कि मान की स्वार क्यान का का निष्क हुआ जिल्ला मान का निष्क हुआ हुआ जिल्ला मान का निष्क हुआ हुआ जिल्ला मान का निष्क हुआ जिल्ला मान का निष्क हुआ जिल्ला मान का निष्क हुआ जिल्ला मान हुआ जिल्ला हुआ जिल्ला मान का निष्क हुआ जिल्ला मान हुआ जिल्ला मान हुआ जिल्ला मान हुआ जिल

(२) साखाकों की मुसकता—अब्ब कानुनी को समाप्ति ने उन्य देशी के निष् विदेश में बार नोड दिय नवा बीरीज, आष्ट्र दिया, कनावा बीर अर्जेट्टाटना में पर्योग्य भाषा में केंद्र विदेश में पहुँचने ना। यह वह समय का प्रशित करनों में अधिमित क्षीमां की सम्या अव्यक्ति नेत्रों में वह उन्हों की। जन्मे प्रायमों ने सम्या अव्यक्ति नेत्रों में वह उन्हों की। जन्मे प्रायमों ने अस्ति की गोहन दी। यही वहाँ, अब के अनिरान सीम, पन, मानी, अन्हें आदि मी बिटेन मानी माम में होते नमें।

(१) स्मानार में बृद्धि-द्रम कुम में ब्रिटेन ने ब्रास्परित एव दिने री व्यापार में ब्रास्पर्यत्रमत बृद्धि हुई। यन १९४४ ने बाद ४५ वर्षों में ब्यापार की मात्रा में नगमन ३ जुनी बृद्धि हो गयो। ब्रिटिस अपन सपार ने नोर्पनों में सहुँबने लगा। आपात-निर्यात, योश एवं खुदरा स्थापार सम्बन्धी गतिविधियो में अनेक मध्यस्यो को काम मिला।

- (४) अनुकूत स्थातान ससुतन—सद्यपि निर्यान नी अपेदा आयात में अधिक दृदि हुई। हिन्तु यदि अहरच आधात-निर्यान (myssible exports & imports) पर भी विचार निया जाय तो इन नाल में बिटेन ना भूगतान सनुतन अदयन्त अनुकृत रहा। तननीनी शेवाओ, वैन्यि, वीमा नवा नावित्र सेवाओं ने रूप में रिटेन ना निर्यान बहुन अधिन चा निर्यान पानुर मात्रा में स्वर्ण-नीय ना
- (४) भी बहुन सबित कर विकास—नेवीगेशन नामूनी नी समाप्ति ह गतैन्छ के तिए वरवान निद्ध हुई। प्रतिकाय समाप्त होन के साय ही अनेक अन्य देगी से मी-बहुन गाम्पती की गया और अब ब्रिटेन के जहाज उन सब देशों में जा सकते थे फनन मन् १६०० तक और हमके बाद भी प्रथम विकार गुद्ध तक ब्रिटेन का नहांगी वैद्या विकास से मध्ये गाविनाणाणी बना रहा।
- (६) ध्रीमक समक्रमों का विकास हस्त्रसंप्ट्रीनता वी नीति नेपन उद्योग-पतियों के निए ही नहीं थी बल्कि बह अभिनों के निए भी थी अत उन्हें भी यह स्वतन्त्रता हेनी पटी कि वे अपन हिनों को सुपक्षा के निल प्रपुप्त सगकत का विकास परें। सप्रोग कानूनों (Combination Laws) की सम्राज्य को स्वी उद्देश्य मा जो बानान्तर में पूर्ण हुआ और श्रविकों के सगक्य अधिन प्रभावगारी होने वर्षे।
- (७) क्षेत्रिम एव बीमा का विकास मन् १० वर्ष मे जैन आँव इस्तरित रा नोट निर्ममन का अनिवार दिया गया और घीरे-यीर यह देश ना केन्द्रीय वेंद एव वैरो ना येंग धन गया । गर्वामणीय विदास न गाय-नाय ब्यापारित वैक्ति एव चिनित्तय प्रैरित के क्यों में भी बृद्धि हुई। मन् १० ८५ में सीमित द्रामित (humled lublity) वाची प्रैनित एव बीमा कम्पनियों ना विकास इसमैण्ड में होने समा। इसमें स अनेन कम्पनियों ने विदेशों में भी शास्ताई स्थापित की और विदेशी सुद्धा के त्या में मारी आग्र अजिन वरने में वे सफल हुई। इस प्रकार प्रिटेन की सम्पनना में इस बीन वर योगशान भी सहस्वपूर्ण ग्रा।
- (म) रोजमार—औद्योगिन उत्पादन एवं व्यापार से हुई प्रगति ने अनेक सजायक रावनायों को जनम दिया। पूँजी ने उत्तरीत्तर अधिव विनिधोग ने जीतिका के अनक नामनो में वृद्धि कर दी जिसने बेरोजनारी और निधंतता को कम करने अधिकारिय स्थिताता को कम करने अधिकारिय स्थिताता को कम करने अधिकारिय स्थिताता को कम करने अधिकार स्थिताता के अपना प्रश्तिकारी में देश के भीतर एवं विदेशों में जीविकोपार्वन के अवमर प्रयान किये और उनने जीवन-नार में भी वृद्धि को।
- (६) सर्वतीम्मुखी विकास—िर्नाव व्यापार नीति ने नाल से इमलैक्ट का सर्वामीण विकास हुआ । सर्व प्रकार ने प्रतिवन्य समाप्त हो जाने से समाज की

रचनातमः अभिष्यक्तियो एव वन्तियो को पूणकर्यण त्रिनसिन होने का अवसर निसा और इम प्रकार इमतिष्ठ आधिक उत्यान के सर्वोच्च शिखर पर पहुँच गणा।

उपयुंदत विवरण से यह प्रमाणित होना है वि निर्वाध व्यापार की नीति (Policy of Lassez Faire) ने विटिप्त अर्थ-व्यवस्था को अस्यन्त गृहन रूप में प्रमाणित किया। यह प्रभाव इनना गृहरा सा कि दिन्छ अर्थ-गृहन एवं विद्यास के स्वाध्य के स्वाध्य के स्वाध्य के स्वाध्य के स्वाध्य के स्वाध्य को प्रभावना को पूणा को हरिष्ट के देवने सभी। व्यक्ति एवं व्यक्ति के मान्यन में स्वाध्य को स्वत्यन को भावना ने उन्नके मान्यक को बतना जग्द विच्या हि इस मीति को वे एक नाम्यन मन्य समक्त के के पहले होना ना जग्द विच्या हि इस मीति को वे एक नाम्यन मन्य समक्त के किन्यु वाह कर्यना करने यहाँ मित्र कर दिया वि ऐसा सीचना उनकी महाँग गृह किन्यु वाह क्ष्या का क्ष्या के स्वाध कि ऐसा सीचना उनकी महाँग गृह भी। १६वी नाम्यो के जन्म महो स्वतन्त व्यापार नीति के विक्य अपकर प्रनित्व विद्या है विवर्ध समक्त है विवर्ध समक्त हो किन्य समक्त है विवर्ध समक्त है विवर्ध समक्त हो स्वतन्त्र व्यापार सित्व विद्यास वितर्ध ती विद्यास के स्वत्य स्वत्य व्यापार नीति का परिस्तान विवर्ध स्वतन्त्र व्यापार नीति का परिस्तान विवास या प्राप्त इक्षमा वर्णन अपने अस्याय के किया नया है।

#### ঘচন

- 1 Describe the steps by which England accepted the policy of laissez faire. Why did she give it up later on इगलेंड डारा स्वतन्त्र व्यापार नीति अपनानि वे लिए क्या-क्या कदम उठाये.
  - गमें । बाद में उसन दस नीति ना परित्यांग नमी कर दिया ।

(B H U, ११४७)

- 2 Write briefly on the development of the policy of free trade in the U K and examine the effect on the trade with colonies डगर्नेड में स्वनन्त्र स्थापार तीनि के दिवास ने बारे में मंदिर में मिलिए मधा यर बनतन्त्र एवं हम सीनि के कारण उपनिदेशों के साथ स्थापार में क्या प्रभाव पढ़ा (B H U . १६६०)
- 3 Trace the origin, development and subsequent abundonment of the policy of free trade in U  $\,\rm K$
- मू० के द्वारा अपनाची गयो स्वनन्त्र व्यापार नीनि व उदभव, विकास एव परिस्तान के विषय म निशिष् । (राजस्थान, १९६२, १९६४)
- 4 Why did England adopt the policy of free trade after the industrial revolution? What were the causes of reaction against free trade after 1870?

सोद्योगिन वान्ति के बाद इगलैंड ने स्वतन्त्र स्थापार नीनि को बच्चे अपनाया।
मन् १८७० के बाद स्वतन्त्र स्थापार नीनि के विरद्ध प्रतित्रिया के क्या

नरण प ? (राजस्थान, १६६६)

What do you understand by the policy of free trade? Analyse the chief factors which led to the abundonment of free trade

policy by England स्वनन्य स्थापार मीनि में आप थया समझत हैं ? इसमैंड के स्वनन्य स्थापार

न्यतन्त्र रायार भाज स आप यम समात हु । हुमाह क स्थानन स्थापाः की नीति को स्थापने वे प्रमुख कारणों का विवेचन की जिए।

(रामस्थान, १६६६)

# १५

# संरक्षणवादी नीति (Policy of Protection)

श्रीमेल के दुःदात्पन भौतिकवाद (Dilectical Materialism) के अनुसार कोई भी मिद्रास्त अनिश्चित कारा नक जीविन नहीं रह सकता और उसने प्रतिकृत सिद्धान्त के बीज इसी में छिपे होते हैं। स्वतन्त्र ब्यापार मीति के मिद्धान्त की भी वती दशा हुई। सन् १८७३ के पश्चान् जैसे ही स्वर्णयुग का मधुर स्वप्न समाप्त हुआ, इ गलैंट की अर्थ-व्यवस्था दगमगाने संगी । सम्ते निवंधी खाद्यांनी के आमान एवं सत्राद कमती के कारण उत्पन्न अधि अवट एवं विदेश प्रतियोगिता में कारण निर्यात से कमी के कारण विशेत की आर्थिक स्थिति पहले की अपेशा कारजार होते लगी। इस सक्ट वा समन्त दोष स्वीन्त्र व्यापार सीति को दिया जाने लगा और सन १८६६ के बाद इस नीति ने बिरुप्त नहीं प्रतिष्टिया की भावना जीर परचन लगी स्वनन्त्र ब्यापार नीनि व समयंको का विवार वा कि अन्य स्व देश भी इस मीनि का अनुसरण करेंगे किन्तु यह विचार निर्माप सिद्ध हथा और अन्य दर्शा से बागा ने विपरीत सरक्षणवादी तीति को अपनाया । स्वतस्य ध्यासार नीति ने इगतैय को आर्थिक दिकास करवीं क्कि शिलार तक पहुँचाया या, अने इस सीरि के पति लोग इनन भढान् ये वि ने गकटपूर्ण स्थिति का कारण स्थानन ब्यापार नीति को M मानकर अब भी उसकी उपयोगिता में प्रमाद विक्वास रखते थे। वसरी और स्वतन्त्र स्थापार नीति ने निरोधियों का मन प्रवन तीना जा रहा था और ये दमें समाप्त करके मरभागका नीति अपनाने की साँग कर रहे थे। तरकालीत को नीतियल सैक्टरी भी जोनेफ चेम्बरतेन गन्दाणनादी तीति वे ममधंब थे और उन्होंने मन् १८६४ में १६१४ तक स्थानन व्यापार नीति के स्थान पर मरशाखाती नीति अपनार्व जाने का प्रमन्त किया जो कि रचनात्मक माम्राज्यशाद पर आधारित यो और जिसके अन्तर्गत ब्रिटिय सामाज्य के अन्तर्गत उपनिवेगी को आर्थिक एव क्यापारिक मुक्तिपाएँ दिश बाने की मोजनाएँ थीं । उधार मानगतायादी (Humanitसरक्षणवादी नीनि १८८

arians) पहले से ही व्यक्तिनों लगा निर्मनों के लिए साम्माजिक क्षेत्र में सरवारी हुन्तांस होनता की नीति ने विरुद्ध थे। उनका तर्क यह था वि व्यक्ति स्वतन्त्रता में नीति तभी उपयोगी होत्री है जब समान ने विभिन्न क्षेत्रें में क्षांतिक ममानता कम हो। चूंति व्यक्ति होत्तर व्यक्तियों म गौदा करने की शक्ति का अमाव होता है और वे अवन हिनो की रक्षा स्वयन नहीं कर सकते, अदा सरवार को हम्स-संप करने क्षा का मानका मानका हम तक है कर सकते हैं कर सकते थी और उसने मन १८५० के बाद वई नियम बनाकर हम तमें को सरक्षण प्रवान किया था। कारत्यान विश्वित्यों ने अन्तरात मरकार ने स्वर्ण हो का सकता विश्वा था। कारत्यान विश्वित्यों ने अन्तरात मरकार ने रिवर्षों एव वच्छो ने काम की दशाओं में मुखान के सहस्तर प्रवास किया था। वाद म पूर्व प्रक्रिय और क्षा स्वर्ण हो हिस्तर की मानकार हम सरकार वर्षों। बाद म पूर्व प्रक्रिय और क्षा स्वर्ण हो। वाद म पूर्व प्रक्रिय और क्षा स्वर्ण हो। वाद म पुरव प्रक्रिय और क्षा स्वर्ण हो। वाद म पुरव प्रक्रिय और क्षा स्वर्ण हो। व्यक्तियों के सित्र भी इस प्रकार का सरकार सरवार सरवार सरवार हो। वाद म पुरव प्रक्रिय के को स्वर्ण हो। वाद म पुरव प्रक्रिय हो। वाद म पुरव हो। वाद हो।

श्रीपुत जोसेप चेम्बरलेन का सरलणबाद मुख्यत तीन तकी पर आधारित बा

- (1) अन्य देश सरक्षण भी नीनि वयनाय हुए थे। जापान, जर्मनी एव अमरीका ने जा कि बिटेन स विदेशों म प्रतियागिना कर रहे थ, अपने आयोत पर भारों कर लगा रखें थे।
- (11) सन् १८७५ के बाद से जिटिक कृषि प्राय नवन् हो चुकी थी। विदेशों से सन्दा अनाज ब्रिटेन के बाजारों में बिक रहा या तथा ब्रिटिस किसान के तिए अप्र उत्पन्न करना पार्ट का सीदा था।
  - (111) जन्तरराष्ट्रीय निर्यात में बिटेन के भाग में कभी हो रही ची और इस-प्रकार ब्यापार सन्तलन बिटेन के विषक्ष में हो रहा था ।

उपर्युक्त तर्क आत्मल जोरबार ये किन्तु अनेक व्यक्ति एक शताब्दी के प्रवास्त एक विदेन की प्रमति एक सम्प्रता की प्रतीक स्वतन्त्र क्यापार नीति से ऐसे विषके हुए ये कि वे सहमत होते हुए भी हसका परिस्थाग करने के लिए तैयार नहीं से । स्वतन्त्र क्यापार एक तरक्षण के प्रकार पर मतमेव विनोदिन बदता गया। यह इतना बद्धा कि इसे जुनाव का प्रकार करा लिया प्रया तथा अनुदार दल (Conservative party) म इस प्रकार को लेकर विभाजन हो गया। सन् १६०६ में उदार दल ते, जो कि स्वतन्त्र व्यापार भीति का समर्थक पा, मनुदार दल को अी चेन्दरतेन के नेहरून में सरक्षण के लिए लड़ा, हरा दिया और इस प्रकार एक वार किर इस्नु वर्षों के लिए स्वतन्त्र व्यापार भीति को नथा जीवन मिल गया।

प्रयम महायुद्ध आरम्भ होते ही सरसणवारी नीति को बल मिला। मेकना-करों (Mckenna Duties), उपनिवेद्दिक लियमान (Colonial Preference) तया उद्योग सरसण लियनियमों (Safeguarding of Industries Act) के अन्त-गॅत सन् १६११ से १६२१ तव को अविधि में आयात पर प्रतिकाध सगाये गये, अब इगर्नेड ने समझ जीवन-मरण का प्रश्न उपस्थित था। एक ओर स्वतनक व्यानार नीति एव उमके साथ मन्यन पिछले उरधान एव ऐश्वर्ध भी अनुभूति धी, तो कुमरी ओर अववर मन्दी में अपने अस्तिर को बनाये रखन ना प्रश्न धा। स्वतन्त्र स्थापार नीति के प्रति उनमा लगान (attachment) नेवल सैदानिक एव मनोदेशानिक था और अब उसे बनाये रसने के किस्सा नेही स्वापा प्रशास मही रह गया धा। धीरे-धीरे जनमत सरक्षणवादी नीति के पक्ष के होता जा रहा था। एक ओर बेकारी मुंह बाये बडी थी, दूसरी और निर्यान परने के कारण पौण्ड का विदेशी विनियम पूरत्य गिर रहा था जिसे बनाय स्वता उरसन्त आवश्यन था। सन् १६२१ में इपार्टन ने स्वनाया (Gold Standard) वा परिस्थाम कर दिया सवा स्टीलग मनाम की प्रप्रार्थ पीण स्टीवंग के नाय समझ्य करही गयी।

द्रन प्रकार सन् १६१५ से सन् १६३१ तक इ सलैण्ड स्वतन्त्र स्थापार एव सरसायबाद ने तर्क बिनकों ये स्थास्त रहां। स्थवहार से काणी सीमा तक आयात पर प्रनिबन्ध एउं कर तथाये जा चुने ये और इस प्रकार स्वतन्त्र स्थापार मीति मे हन्नक्षेत्र होने नगा या और सरसायबाद को अपनाया जा चुना या। सिद्धान्तत उस समय तब द्रिटेन स्वतन्त्र स्थापारवादी राष्ट्री की येणी से ही बना रहना जाहना

<sup>1 &</sup>quot;The crisis of 1930 was probably an inevitable stage in the gradual decay of her economy She had lost her industrial leadership and her export markets She had become less adaptable, less progressive, less dynamic and less efficient" Prof. A Birnic An Economic History of Europe

या बोर मुने रूप म इनना परित्याग प्रनिष्ठा रा निवय था। दिटेन ने नुग्र नीम आदिर स्वतंत्रता म रूमक्षेप नी मीति वो अनैनित समक्षी थे। निन्तु परिस्थितियो यह दिवस होनर आदिर दिटेन नो स्वतंत्र त्यादार मीति नो छोडता पद्म और मन् १६३२ म आदान रूर अधिनेत्रम (Import Duties Art) पाम गरने ६ गर्नेड सरस्यवादी राष्ट्रा नी मुची में मिमितिन हो गर्या।

### प्रतिक्रिया का अपचार

(१) औपनियोद्दाक सम्मेलनों का आन्दोलन --- नन् १८०६ वे बार ६ गर्लण्ड ने माझाय्य अधिमान (Imperial preference) मीनि को आगे बडाने का प्रयस्त किया। मर्वप्रवस्त पर्यस्तन गन् १८०७ से आयोजिल निया गया जिस वर्ष महारानी विकारित के प्राथम के स्वर्ण जयानी (Golden Jubilee) मनाई जा रही थी। तिराचात ति का स्वर्ण जयानी (Golden Jubilee) मनाई जा रही थी। तिराचात कि में स्वर्ण जयानी ही की तिराचा ही थी। तिराचात कि में स्वर्ण के स्वर्ण

(२) उपनिवेशों ना विनास नरने ने निए नर्ड नर्स्यनियों ना निर्माण किया गया। उत्तहरण ने लिए, १८८६ ई.० से बिटिस नीचै-बीनियों कन, १८६६ ई.० से रोबल माहनर कन, १८८८ ई.० से बिटिस इंटर अवशेका कम्पनी तथा १८८६ में ब्रिटिस-साउथ अफोका कम्पनी नी ह्यापना की गयी।

(१) जीनेक वेम्यरोन ने रखनारक साम्राज्यवावी (Constructive Imperialism) नीनि हारा बीपनिविधिक व्यापार की उसित करने ना प्रप्राप्त दिया। सन् त्रद्ध है में क्षीविविधिक व्याप-विधान स्वीहत हुआ जिस्त सेनुसार इस्तेष्ट के में पर में हुछ उपनिविधी को क्षम देने वा अधिकार प्राप्त हुआ। म्हण की १० वर्षी में नीराने की व्याप्त वी ही में निविधिक के व्याप्त के व्याप्त की व्याप्त क

(८) जीनेफ चेम्बरलेन के सद्प्रयत्नों में यूनाइटेड विगडम भी श्रीदोगिक

जनति के लिए एक टैरिफ लीख की स्थापना की गयी। पर यह संस्था बाद में असफल किता है। सिद्ध हुई।

(४) उपनियेशो म व्यापार सम्बन्धी भूजनाएँ फैनाने के लिए बोर्ड ऑब ट्रेंड के प्रयत्नो से एव कियेप समिति की नियुक्त की गयी जिमकी सिफारिको के बाधार पर बोर्ड ऑब ट्रेंड की व्यापार सुचना विभाग नामक एक विशेष साला सोली गयी। सन् १६०० म कनाडा आस्ट्रेनिया, व्यापीक्त और दिलियो अजीका म इनलैयन के व्यापार आयुक्त नियुक्त किये गयी। प्रयम महागुद्ध काल में बैस्टइप्डीज भारतकर्ष हत्यादि म भी क्यापार दल नियुक्त किये गयी।

(१) सन् १६१८ में ब्रिटिण राज्य से लनिज पदार्थ सम्बन्धी सूचनादेने क लिए **लिन पदार्थ** ध्यूरो को स्वापना को ससी। इपि-कीडो को नटट करन के लिए एक विषय महाया को स्वापना को ससी। वैस्टइण्डीज म सर्वश्रवम उप्ण प्रदेशीय कपि विशास स्वापित किया साथ सा

(७) व्यापारिक शिक्षा के विकास के लिए क्यापार परिषद के अतिरिक्त व्यादसायिक समाजार विकास की स्थापना हुई।

- (=) इपि विकास ने लिए भी सदकार ने अनेक प्रयस्त किये : सन् १०५५ म इपि जोत अधिनिसम (Agricultural Holding Act) स्वीहत तिया गया। सर्वे १००५ में हिप सम्बालय की स्थापना नी नथी। देरी फार्निय का भी विकास किया गया।
- (१) प्राविधिक दिक्षा के विकास के लिए प्रयस्त किया गया और सन् १८७० से राष्ट्रीय शिक्षा पद्धति अपनायी गयी !
- (१०) नगरपालिकाओं ने कार्यक्रम में सुधार किया तथा पानी और रोशनी की व्यवस्था करने और यातायात का आधिक दायित्व इन स्थानीय सस्याओं की
- (११) श्रीमतो नी आधित स्थिति म सुघार के प्रयस्त किये गये। उनके काम ने पच्दे, नारकानो नी दया आदि से सुवार के लिए अधिनियस स्वीडत हुए 1. श्रीमन सत्यामों म अधिनारो से सी वृद्धि हुई।
- (१२) स्वतन्त व्याचार नीति वे स्थान पर हस्तक्षेप की नीति ने सन् १६१४ में प्रविचित्र, घरो, तारा, घोटर, गाडी तथा वाद्य-सन्तो पर महेता (Mckenna) कर लगाया। प्रथम विषव-पुढ के बाद ता तयाआ ६,००० बस्तुओं पर घर कर लगा दिया गया। उत्तरे पहुले सन् १८-१७ में बरहेक्टाइन आकं एक्ट (Merchandise Mark Act) स्वाहत हुआ। उत्तर कृत्रार व्याचार की रहा को गयो और ट्रेड सार्र के अनुवस्त कराने ही प्रथमनी वर्षपतिक पीयित कर दी गयी।
  - (१३) यातायान के दोत्र म भी राज्य की हस्तक्षेप तीति परिलक्षित हुई। आर्थिक मन्दी ने रेल-माढे के प्रका की उठामा और १८८८ से १८६४ ई० के मध्य

रेलों मे एकोकरण की प्रवित्त ने यह प्रका उपस्थित किया कि सरकार की रैल का नियनका अपने हाय में ले लेना चाहिए।

सरक्षणवादी नीति अपनाने ने कारण

सन् १६१६ में प्रधान महायुद्ध की समाजि पर इस्तिकृत ने अपनी प्राचीन व्यातार दायव्या को प्राप्त करने के प्रयत्न आरम्भ क्यिं। 'दर्शमान' को निसी भी प्रकार जीविन रूपने के प्रयत्न हुए। सन् १६२३ और १६२५ में इस ४ कार के मुधार क्यिं जानन 'स्वर्ण युनियन-मान' और 'दवर्ण विनिधय-मान' अपनाय गये परन्तु मन् १६२६ को जावित सन्दी न इनालेख को प्रयंत्न्यत्या को कमत तोह दी सया विवत्त होकर इसलेख को नन् १६३१ म स्यर्णमान का मभी रूपों में परित्याग करना पत्ता और तमी के उपलिख मी विवत का प्रमिद्ध निष्ठा का प्रवा मिन्द्र स्थानिक प्रसाम निनि ने दक को वाधिक स्थिति को मुखारने में महत्त्वपूर्ण योग दिया। इस प्रकार की महत्तवप्रवादी नीति कानान के कई कारण में

(१) अन्य देशों मे औद्योगिक विकास—जापान, जर्मनी, समुक्त पाण्य अमरीका तथा कुछ अन्य देशो मे औद्योगिक विकास आगे वट रहा था। अत उन

दशों ने इगर्नैण्ड का निर्यात घट रहा था।

(२) विदेशों में जहाओं विकाल—अवस सहायुद्ध और उसके पश्चाम् अन्य दाों में जहाबी उपनि होने लगी थी, इसके फतस्वरण इमर्नण्ड के जहाजी ब्यापार सवा उद्योग पर बुरा प्रभाव पदा । प्रिटेन में जहाबरानी से होने वाली आप में पनी हो गयी ब्यॉबिन जापान, अमरीका आदि देशों ने जहाब भी अन्तरराष्ट्रीय ब्यापार में हा गयी ब्याबिन में ।

(३) विद्युत एव लिनज तेल का दाविन के रुप के विकास—कोपला उद्योग भी सकट वा सामना कर रहा था क्योंकि उसके स्थान पर विद्युत और अन्य शक्तियों

था प्रयोग होने लग गया था । इससे कीयले का निर्यात घटने लगा ।

(४) सूती वस्तों में जापान द्वारा प्रतियोगिता—मारत ने इसी समय सूती-वस्त्रीयोग ने महस्वपूर्ण प्रगति वी । अत इगर्नण्ड ना मूती माल बहुन नम आयात निया जान समा। भारत ने बाबार ये जापानी प्रतिस्पद्धीं भी इगर्नण्ड के लिए एक

सर दर्व थी। ब्रिन्स भूती वस्त उद्योग के लिए यह एक चुनीती थी। (४) विशवत्यापी आधिक मन्ती--मन् १९२९-१९३३ के विशव ब्यापी

वारित मारी के नारण तत्वा मात तथा खादा पदार्थ उत्पादन देशों नी इन्य-पनित बहुत पट गयी। परिणामस्वरूप इमल्ड ना निर्मात खादार अत्यदिन समित हुआ। सभी देशों में क्रम पनित नम हो गयी जिनसे चन्तुओं नी मींग और नीमत दोनों में तेशी स हास हुआ।

(६) अन्य देशों द्वारा सरसण नीति का वालन—अन्य देशो द्वारा अपने उद्योगों ने विनास ने उद्देश्य से त्रिटिंग माल के आयात पर आरी कर लगा दिये । इसी प्रकार कुछ देयी द्वारा बच्चे माल के निर्वात पर भी कर लगा दिये गये जब कि द्विटेन से स्टतन्त ब्यापार था । अनं इगर्तैण्ड के लिए भी सरक्षणारमक उपाय करना अनिवाय हो गया ।

- (७) विदेशी व्यापार का असन्तुनन—अन्तरराष्ट्रीय व्यापार में विटेन का भाग गिरता जा रहा था। मन् १६१४ में यह आग १४ प्रतिशत या जो कि सन् १६२७ म गिरतर केवल १० प्रतिज्ञत रह वया। बुगतान दोप नी इंग्टिसे चानू स्रोते में प्रिटेग को १०० मिनियत योण प्रतिवर्ष वा पाटा कीने लगा।
- (=) बेरोजनारी (Unemployment)—सन् १९२४ के पश्चात बेशार व्यक्तियों की मरूना में तेजी से वृद्धि हुई। ऐसे व्यक्तियों की सरूपा जी पूर्णत अपका आगत बेशार प ३० लाख तक पहुँच गयी।

विटेन द्वारा स्वतस्त्र स्वाधार मीति का परिन्यानः

आर्गवक जिरपेशता को नीति (Policy of Losses Faire) वा परिस्थाप सर्वप्रथम सामाजिक क्षेत्र से आरम्भ हुआ । आर्थिक निर्माशता की नीति के बारण समाज कि वो को में विभावन हो गया या के ये—आरमिक घरी एव अस्पियक विभाव न विभाव हो गया थे के या निर्माशत परिस्था पर स्थापिक घरी एवं अस्पियक विभाव न विभाव के स्थापिक घरी एवं अस्पियक वा ने से का विभाव के सिंह सर्वाच के जिए सरकार हारा हस्तार्थ न वरन अ कोई अधिवास नहीं था। मानवतावादी (Humanitarians) इनके निए पहले से ही जारजातीन थे। इनमें लाई एक्से (Lord Ashley) हारा कि गया अस्पित के ही जारजातीन के। इनमें लाई एक्से (Lord Ashley) हारा कि गया अस्पित के सिंह स्थापिक के सिंह परिस्था की मिरी हुई दशा की भरकारी हस्तरीय के जिला मही उडाया जा सकता था।

(१) सामाजिक क्षेत्र से हस्तक्षेप -यह हस्तक्षेप अनेक अधिनियम पाम चार्य किया गया जी कि इस प्रकार के

- () मानिक दावितर अदिनियम (Employer's Liability Act) सीट १८८० म पान स्थित गढा था और इमका उद्देश कारकाने में क्सिने मनदूर के पापन तो जान की दला में क्षितिपूर्ति के त्रिए मानिक को उत्तरदायों बनाना था।
- (n) प्राथमिक सिक्षा सन् १८६१ के बाद अनिवार्थ एव नि शुस्क कर दी गयी।
- (m) कारणाना अजिनियम (Factory Acts) कारणानी में बच्ची एवं नियम वी नाम-राम नी मुपारते के लिए अधिनियम मन् १८०२ से ही बनने समें ये जब कि नीरिनियम के स्वस्थ्य ने निष्ण १६८६% २००६ अंग्लार्थ ७ त्रिप्ण १६८६% २००६ अंग्लार्थ एवं सीमित ये १ त्या हुन्य, चिन्नु आरम्ब में विसे यय ये प्रयत्न सुर-पुट एवं सीमित ये। यन् १००४ म जी नारपाना अधिनियम पास किया गया वह महस्वपूर्व था। सन् १८०१ म एक व्यापक कारपाना अधिनियम पास किया गया। इस प्रवार

कारकार्तों में काम की दशाओं म मुखार के निष्हन्तक्षेत्र करने का अधिकार सरकार की मिल गया।

- (v) समस्तेता बीयनियम (Conciliation Aci) मन १८६४ में पास हुआ और व्यय-अपर्ण नी दाा में मामधीने के निष् मस्कारी हन्नविप होने नमा । मन १९०६ में यम मध्यें व्ययिनियम याम नर दिया गया और मन १९१६ में जिद्रके सर्गितियों (Whitley Committees) बनायों गयी।
  - (v) दुकानों के समय को निश्चित करने के निए सन १६०४ में 'Early
- Shop Closing Act' पाम जो खुका था। (vi) बुद्धावस्था पेलान अधिनियम सन् १६०६ में लागू किया गया जिसमें
- ७० वर्ष से अधिक के व्यक्तियों को सरकारी महायना मिनने नगी। (VII) राज्योच बोमा अधिनियम मन १६११ में पाम किया गया और इसके
- (VII) राष्ट्रीय बोमा आंधिनयस मन् १६११ से पाम किया गया और इमने अन्तर्गत स्वास्थ्य एव वेनारी के बीमें की योजना मरकार ने क्लायी !

मरकार हाता उठाये गये उपयुक्त करमो ने मानाजिक क्षेत्र मे भरकारे हलासेष को बडा दिया। मरकार समाज के कमजोर 'वगों को मरकाण प्रदान करने की नीति म विश्वान करने लगे को को कि आर्थक निरोधना की नीति इम वर्ग के निए हानिकर यो। इन मुखाने न बिटा उद्योगसनियो पर अनितिकत बोफ डाल दिया। क्योंकि इन अधिनियमों के बात्रीन अमिकों को अविरिक्त मुक्तिगएँ प्रदान करने के लिए उन्हें अनिरिक्त काय करने के निए बाच्य होना पदता था।

(२) आधिक एव ग्याचारिक क्षेत्र में हरतकोच - यह हन्सकोच प्रयम महायुद्ध बारकम होने के बाद व्यवहार म काया। प्रारम्भ में युद्धकानीन शावग्यकान के नाम पर प्रनिवस्य एवं कर पनाये गये, किन्तु युद्ध नी समास्ति के बाद भी वे किसी न पिमी क्य में नायम गहे जब नक कि सन् १९३२ में ब्रिटेन खुने रूप में मराजग-वारी न बन गया। इस किय में हस्तकोच निम्म क्या से निया बया।

(1) तन १९१४ म विजासिता की मुख वन्तुओं के आयात पर मेकना क्यूदोत (Mckenna Duties) के नाम से कर लगाया गया जो कि सरक्षण की निए कृषि विक्ति विदेशी विनिमय की स्थिति को सुवारते के लिए लगाया गया था। इन बस्तुओं में मीटर कार, डाइक्लि, सिनेमा के फिल्म, बडियाँ, यामोफीन, बाद्यसन्त्र आदि सिन्मित ये।

- (n) सन् १९१६ में औपनिवेशिक अधिमान (जिने तस समय इम्पीरियल प्रीफरेन्स कहते थे) ने निदान्त को बखत ब्यवहार म सान आरम्भ किया और उपनिवेशों ने मान के आयात के नुष्ड भाग पर कम दर से कर सिये जाने क्षम ।
- (111) गन १६२० में रुग उद्योग (Dyestull Industry) को सरक्षण दिया गया क्योंकि जर्मन प्रतियोगिता के कारण ऐसा करना उद्योग के अस्तित की रक्षीर्य आवश्यक था।
  - (iv) सन् १६२१ में उद्योग सुरक्षा अधिनियम-{Saleguarding of Indus-

trics Act) पास करके आयात-कर की सूची में विस्तार कर दिया गया। इसके अन्तर्गत समभग छह हजार वस्तुओ पर आयात-कर समा दिया गया और राशिपातन (Dumping) को रोकने के लिए ऊँची दर से ह्यूटी लगा दी गयी।

(v) सन् १९३२ में आयात कर अधिनियम (Import Duties Act) पांत किया गया । इसे १ मार्च, १६३२ में लागू किया गया । इसके अन्तर्गत लगभग सभी वस्तुओं वे आयात पर मूल्यामुसार १० प्रतिशत की दर से कर लगा दिया गया तथा एक तटकर सलाहकार संस्था (Tariff Advisory Body) वा गठन किया गया जिसका अर्थ इन करो से परिवर्तन के सस्वन्य में सलाह देना था।

(vi) मन् १९३३ में ओटावा समझीते (Ottawa Agreement) के अन्तगढ बाही अधिमान (Imperial Preference) के सिद्धान्त की ब्रिटेन द्वारा ब्यावहारिक रुप में स्वीकार कर लिया गया। इसके अनुसार बिटेन एव उसके उपनिवेगों मे ब्यापार की मात्रा बढ गयो क्यों कि परम्पर आयात में कम दर से कर लगाये जाने लग। यह नीति आज भी जारी है और अब इसे बाही अधिमान के स्थान पर राष्ट्रमण्डल अधिमान (Commonwealth Preference) कहा जाता है।

इस प्रकार ब्रिटेन ने ब्रासिरकार स्वतन्त्र ब्यापार नीति से मुन्ति पायी और सरक्षणवादी राष्ट्रों की मूची में आ नया। स्वतन्त्र व्यापार नीति ने इगर्संड के आर्थिक विकास को एक शताच्दी तक प्रभावित किया, सन् १९३२ में पूर्णक्षेपण परि-स्पाण करता पडा और इसके स्थान पर सरक्षणवादी नीति को अपनाना ही ब्रिटेन ने न्त्रेयस्कर समका। राष्ट्रीयता की बढती हुई भावना, लीवीयिक कास्ति का अन्य देशी में श्रीगणेंग, स्वर्णमान का परिरवाग, दी विश्व-पुढ़ों के बीच अयकर आधिक मन्दी आदि ऐसी परिस्थितवाँ थी जिनने कारण इ गलेंड को स्वतन्त्र ज्यापार के बजाय टिचत हस्तक्षेप की नीति अपनानी पड़ी। इस नीति के अपनाने से प्रेट ब्रिटेन के विदेशी ब्यापार में वृद्धि हुई। उपनिवेशों के साथ रियायती दर पर आयात-निर्यात ावरमा ज्यासार न पुष्प हुन । की प्रणाली के कारण त्रिटेन को अधिक लाम हुना क्योंकि हमसे उपनिवेशों से उसके हारा नियान विमा हुआ माल सस्ता थडता या और वह अन्य देगों से प्रतिमोगिता कर सकता था। यही कारण था कि विश्वव्यानी सम्बी का प्रभाव शिंदेन पर उतना अधिक नहीं पढा जिनना कि संयुक्त राज्य अमरीना पर।

# नव-सरक्षणवाद का प्रसार

(Spread of Neo-Protectionism) विमी सिद्धान्त अथवा विचार का परिस्थाम सुरायक नहीं हो जाता। इसके निए टबित बानावरण आवश्यक होता है जिसने बनने में बुद्ध समय लगता है। वानित्रयवाद (Mercantilism) को छोड़कर स्वतन्त्र ध्यापार नीति को प्रतिपादित-जब प्रनित्यापित नरत में स्प्रीसची नताब्दी के आरम्भ के नई वर्ष समे। इसी प्रवार म्बनम्ब व्यापार नीति को छोडकर सरक्षणवादी नीति को बहुल करने में बीसपी मनारदी के अनेन बची का सक्य समा। यविष स्वतन्त्र व्यापार नीति के विरुद्ध

प्रतिक्रिया सन् १८७३ के बाद ही आरम्भ हो गयी थी किन्तू उपयुक्त समय प्रयम महायुद्ध आरम्भ होने पर सन् १६१३ के बाद आया । महायुद्ध न इमलैंड को आयात-निर्यात पर प्रतिबन्ध लगाने के लिए बाध्य किया । उधर सन् १६२६ के बाद भयकर मन्दी से आज्ञान्त अमरीका ने न्यू श्रील (New-Deal) की नीति अपनाकर नव-सरक्षणवाद (Nec-Protectionism) को प्रथम दिया । इ गलैंड के समक्ष भी अन्य कोई विकल्प नहीं रहा और एक लम्बी पशीपेश के बाद सन् १६३२ म खुले रूप मे बह नव-सरक्षणवादी राष्ट्र वन गया। वाणिज्यवादी नीति (Mercantilism) के अन्तर्गत भी अनेक प्रतिबन्धों एवं नियमों के द्वारा राष्ट्र के निर्यात को बढान के प्रयत्न कियं जाते थे क्योंकि उस समय राष्ट्रों का यह विश्वान या कि इससे राष्ट्र की मिन में बिंड होती है। प्रयम महायुद्ध के बाद जो सरक्षणवाद विश्व में प्रचला, वह भी अनक बचक्यों तथा प्रतिकथनों में युक्त या और इसीलए इसे नव-सरस्यावाद (Neo-Protectionsm) के नाम से सम्बोधित किया जाना है। वाणिज्यदाद एव मव-सरक्षणबाद म पर्याप्त अन्तर है जिसे समझ लेना आवश्यक है। बाणिज्यवाद के क्षानगीत अनुकूल व्यापार रीय (Favourable Balance of Trade) पर अधिक व्यान था जिसका उद्देश्य निर्यात को अधिक से अधिक बढाकर और आयात म अधिकतम कमी करके स्वर्ण सम्रह करना था। वह आज के युग में सम्भव नहीं है क्यों कि यदि सभी देश यदि केवल निर्यात ही करना चाहग तो किर आयात कीन करेगा? अतः भव सक्षरणबाद इतना स्वापीं नहीं है और इसीलिए इनका मूल उद्देश्य उचित ब्यापार (Fair Trade) है। सन् १८८७ में मन्दी के कारणो का विश्लेषण करने क लिए ब्रिटेन मे जो आयोग नियुक्त विया गया था, उसने भी अपनी रिपोर्ट में 'स्वलन्त्र ब्यापार' के स्थान पर 'उचित ब्यापार' (From 'Free Trade' to 'Fair Trade') अपनाने का परामर्श दिया था। जिसका आजय यह था कि दो देशों में क्यापार उचित भादान-प्रदान के आधार पर होना चाहिए। स्वतन्त्र व्यापार नीति केबल उन्ही देशो के लिए होनी चाहिए जो इसमें विश्वास करते हो, अन्यमा सरक्षणवादी देशों के साथ चैसी नीति ही अपनाणी जानी चाहिए ।

वाणिश्यवाद एव नव मरक्षणवाद वे दूसरा महत्त्वपूण अन्तर यह है कि नव-सरक्षणवाद अपने हिन्दिकोण से अधिक व्यापक है। व्यक्तिगत, स्थानीय, प्रारंशिक अवदा राष्ट्रीय स्वायों के स्थान पर अन्तरारिष्ट्रीय स्वायों की और यह अधिक व्याप देश का प्रयत्न नरता है। सामाजिक करुशण एव उत्तिन सामाजिक हिन्दिकोण को सह अपनी राष्ट्रीय और अन्तरराष्ट्रीय नीतियों मे अधिक स्थान देता है तथा राष्ट्रीय -रसर पर आयात-निर्मान करों को कुछ सीमा तक बनाये रकते के वावजूर शिक्षीय (Bilateral) एवं बहुपक्षीय (Multilateral) समझौनों के द्वारा तथा व्यापार सम्मेवनों के द्वारा जीवन व्यापार की नीति का पालन किया बादा है। बत दीमची सागदी का तब मरसणवाद नुद्य मकुचित होंगे हुए भी अपने हिष्टकोग में अन्तर-राष्ट्रीय है।

द्वितीय महायुद्ध के बाद से अब फिर यह महसूस किया जाने लगा है कि माल के आयात निर्यात के स्वतन्त्र प्रवाह के मार्ग में आयात निर्यात करों के रूप में खड़ी की गयी राष्ट्रीक दीवारी नो गिरा दिया जाना चाहिए क्योकि कोई भी राष्ट्र चाहे वह कितना भी शक्तिशाली क्यों न हो अपनी आवश्यकता की समस्त वस्तुएँ स्वय अपन दश के अन्दर उत्पादित नहीं कर सक्ता। उस अन्तरगष्ट्रीय अमित्रिमाजन गव अन्तरराध्टोय व्यापार का सहारा लेना ही पहता है । बिदेशी व्यापार के मार्ग मे खडी दीवारें आर्थिक सबटों को उत्पन करती हैं। श्री केमरर एवं जोग्स ने अनुसार, 'आयात नियान कर युद्ध का जन्म देत हैं और युद्ध इन करों में और अधिक वृद्धि करत हैं। <sup>1</sup> अन अय यह विश्वास निया जाने तमा है कि इन्हें यदासम्भव समाप्त अथवा कम किया जाना चाहिए और इसी उद्देश्य में अन्तरराष्ट्रीय मुद्रा दोष एव जनरत एवीमेन्ट जान टूड टैरिफ (GATT) जैसी सस्वाओं एवं समझीतों के अ नगंत बिदेगी ब्यापार को बहुपक्षीय रूप दिया जा रहा है। फिर भी जी० ए० टी० हो॰ (GATT) के मदस्य राष्ट्रों म गुट बन हुए हैं जैसे पूरीपीय साम्ब बाजार<sup>8</sup> (E C M) प्रदोषीय स्वतन्त्र क्यापार संध<sup>8</sup> (E F T A), पारस्परिक आर्थिक सहायता परिचक्<sup>5</sup> (C O M E C O N) एव राष्ट्रमण्डलीय अधिमान समस्रीते (Commonwealth Preserence Agreements) आदि ।

ब्रिटन की वर्तमान ब्यापार नीति

मन १६३२ क जायान कर अधिनियम (Import Duties Act) के द्वारा इ गर्तच्य ने सरक्षण का निद्धाल्य अपनाया । इससे वह इस स्थिति म आ गया कि अन्य सरक्षणबादी देशों ने माथ ममान स्तर पर व्यापारिक बातचीत कर सके। नरक्षण ने बिटिन उद्योगो नी गिरती हुई दशा को और बाय गिरने से रोन दिया। सन १९३६ तरु बिटेन ने कई देशों के साथ पारस्परिक आपारिक समभीते किया। द्वितीय विश्व मुद्ध वे वात में सरवारी स्तर पर मारी मात्रा म वस्तुओं का शायात किया गया और दिदशी विनिमय का नियन्त्रण कर दिया गया। अनः सरक्षण करो ना प्रका स्वय ही गीण बन गया किन्तु सन १९४६ के बाद आयात निर्यान से सन्तुतन स्थापित वरत व निए एक बारे फिर जायात करी की प्रधानता दा गया।

<sup>1 •</sup> Tariffs are a cause of wars and wars cause tariffs \*\*

<sup>-</sup>Kemmerer and Jones in American Economic History. G A T T General Agreement on Trade and Tariffs, More

Il C M European Common Market (Members—Belgium, France West Germany, Italy, Luxemberg, Netherland)

EFTA European Fre-Trade Association (Memb 15—U K Norway, Sweden, Denmark, Switzerland, Austrea and Finland) COMECON—Council of Mutual Economic Aid (Members—

Customs Duties (Dumping and Subsidies) Act, 1957 के अन्तर्गन व्यापार मन्द्रन (Board of Trade) को यह अधिकार प्राप्त है कि वह किसी देश द्वारा गणिपातन (Dumping) के उद्देश्य से जिटने को भेजी जानी वाली बन्तुओं पर उची दर में कर लगा सके। सरकाण-करों से सम्बद्ध निययों को भिल्लाकर मुर्थित के अज्ञान-कर अधिनित्यम (Import Dumes Act) पास किया गया और वायात करों सम्बन्धी कर्मामा गीति इसी पर बातानित है। इसे १ जनवरी, १९१६ में सामू किया गया और इसत स्वास्त्र करी क्या गया और सम्बन्धी कर्मामा क्यार करों सम्बन्धी कर्मामा क्यार स्वास्त्र करी क्या गया और इसत स्वास्त्र मुन्नी की अन्तरनाष्ट्रीय म्बीइत हम में फिर मे नैपार किया गया है।

अस्त्रवर सन ११६६ में भूगनान घेंच को प्रतिकृत स्थिन को देगते हुए विटिए सरकार ने आधात की बस्तुओं पर मूल्यानुमार १५ प्रनित्तन अस्वायी चार्ज लगा दिया। यह अधिकार गांख पदायों ईयन एव कच्छे मान एव अनिर्मित तत्त्वाकू की छोडकर अन्य सब बन्तुओं के आधान पर नगाया गया। यह अस्मायी कक्ष्म हैं और इमका उद्देश्य निर्मित एवं अर्ज-निर्मित मान कं आधान को कम करना है। भूगमान ग्रेम की रिचित में कुछ मुभार हो जाने से बिटिश सरकार ने इस चांज को १५ प्रनिजन से घटाकर २७ अर्पन, १९६५ से १० प्रनिक्तन कर दिया है।

पिछले महायुद्ध के बाद से अन्तरराष्ट्रीय व्यापारिक सम्यास्रो, नमभौतो एव सम्मेलनो ना विभिन्न देशो नी व्यापारिक नीनि पर गहरा प्रभाव पटा है। ब्रिटेन भी इनमें प्रभावित हुआ है और उसके अनुसार उसन अपनी ब्यापारिक नीति में पश्चितेन भी निये हैं। वह इन सस्थाओं अधवा सम्मेलनों के आयोजनों में संत्रिय भाग सेना रहा है भीर अनेक सस्याओं का संस्थापक सदस्य रहा है। बहुपक्षीय व्यापार सममीतो के कारण अब सरक्षण करो का महत्त्व बहुत ही कम हो गया है। मन् १९६७-६८ में मरक्षण करों से होन वाली कुल आय केवल २१५ मिलियन पौण्ड थी जोकि ब्रिटेन के कुत आबात के मूल्य की केवल तीन प्रतिशत थी। ब्रिटेन की सम्प्रतश उसके निर्यात व्यापार पर निर्भर करती है। वह स्वय एक अध्यन्त विकसित राष्ट्र है तथा उसने उत्पादनी का स्तर काफी ऊँचा होता है जिनकी विदेशी में माँग है और आगे भी रहेगी। जत ब्रिटेन चाहता है कि अन्य देश उसके साल के आयात पर चम में बम वर लगायें तथा वह स्वयं भी उनके माल पर कम से कम आयात-कर लगान की नीति में विश्वास करता है। इचर पिछले पाँच वर्षों से उसकी अगतान शैय की स्थिति कराव रहने के बावजूद ब्रिटेन अन्तरराष्ट्रीय क्यापार के मार्ग मे राष्ट्रीय प्रतिबन्धी एव कृतिम बाधाओं के समाप्त वरने की नीति का समर्थक है। यह सब होते हुए भी ब्रिटेन की वर्तमान व्यापार नीति को पूर्णत स्वतन्त्र व्यापार-वारी और पूर्णत सरक्षणवादी कहना उचिन वही होग और वास्तव ये उसको वर्तमान नीति उचित व्यापारवादी (Fair Trade Policy) है।

अन्तरराष्ट्रीय व्यापारिक सहयोग एव ग्रेट द्विटेन (International Trade Co-operation and Great Britam) यह पहले ही कहा जा चुका है कि द्वितीय विषय ग्रुढ के बाद से अन्तरराष्ट्रीय स्पापार को वृद्धि एव उसके सार्ग में उत्तरन राष्ट्रीय इतिम बायाओं ने समाप्त वरने के उद्देश्य में दितने भी प्रयत्न जनगरराष्ट्रीय स्तर पर हुए हैं उन सबसे बिटेन की सक्तिय सोग गटा है। इस दिशा स को स्थापार नोर्ग पर प्रसाद पहा है

- (१) अन्तरराष्ट्रीय मुद्रा कीय (LMF)--मन् ११४४ में वेटनवृड (Breien woods) नामक स्थान पर अमरीवा द्वारा आयोजित अन्तरगादीय मद। सम्मलन में स्वीकृत योजना के अनुसार बन्तरगण्डीय मुद्रा कीय की स्थापना हुई जिसका उद्देश्य मदस्य राष्ट्रों को जिलिमय दरों में स्थायिग्व लान के उद्देश्य से अन्तरराष्ट्रीय मुद्रा महक्तेण एव अन्तरराष्ट्रीय व्यापार वे विवास के निए एक ऐसी प्रवासी को जन्म दना वा जो कि स्वर्णमान का स्थान ने सके। इत्तम प्रारम्भ में केवल ४० राष्ट्र सदस्य थे जिल्लु अब सदस्यों की सख्या १०२ है। और सदस्य राष्ट्री के निर्धारित कोटे के आधार पर अब इसका कीय २१,००० मिलियन डालर है। मदम्य राष्ट्री को इस कोब में स लयने मुगतान सन्तुलन को बनाये रावने के निए अन्य किमी भी सदस्य शब्दु की सुद्रा से ऋण लेने वा अधिकार प्राप्त है। द्रिटैन के अहुण कोटा (Quota) को सन् १६६६ में बढाकर २,४४० मिलियन डालर (१,०१७ मिलियन भीण्ड) कर दिया गया । सन् १६६४ ने बाद से अनेक बार ब्रिटेन अल्बरराष्ट्रीय मुद्रा कीए में ऋण ले जवाहै। मन् १६६४ में १,००० मिलियन डालर ना शहण तिया गया जिसका भुगनान नवस्वर १६६७ वे कर दिया गया। सन् १६६% मे १,४०० मिलियन डालर सन् १६६६ मे १२३ मिलियन डालर तथा १४०० मिलियन डालर जुन १९६८ में उधार लिये गये जिनका भुगतान अभी शिव है।
  - (व) राष्ट्रमण्डल क्रांशिनसभ (Commonwealth Preference)—पह सीमुख जीतेण खेमबरिता के सनित्य की उपम सी जिटाँनि रचनारम सामाजवाद के कि निद्धाला के अन्यार्गत क्रांशिरका श्रीचरेगम की नवीन पढ़ित का विवस्त किया जिसे बद खामबर्केच्य सीकरेन्द्रमं नहा जाता है। कवाडा ने सर्वप्रधम सन् १-६६६ के बिटेंग एक सामाय्य के नाम देती से क्रांशात की जाने वानी चरनुको घर रियायनी बर से कर नित्त कोई की नीति जमार्गः। बिटेंग ने प्रथम विषय शुव ने बाद मन् १६१६ के क्रांटावा गमभीति के बाद व्यक्तार से नाम कहा। इनवे ब्युमार राष्ट्रमण्डल के राष्ट्री ने क्रांसान विचे जाती क्रांसी वस्तुको पर रियायनी दर से आधान कर निव जम की व्यवस्ताद के तम ग्रह मुनिया राष्ट्रमण्डल के एक्ट्रम परस्पा एक्ट्रमर्थ को तम की व्यवस्ताद के तम ग्रह मुनिया राष्ट्रमण्डल के स्वार्गत कर कर स्वार्गत के स्वार्ग कर स्वार्ग का का क्रांस के स्वार्गत कर से से स्वार्गत कर से स्वाराद कर बिटा कर स्वार्गत कर से स्वार्गत कर से स्वार्गत कर से साम से से साम से साम हुना कर से कि कर से स्वार्गत कर से साम से साम से साम हुना कर से सित का साम कर से स्वार्गत कर से स्वार्णत कर से स्वार्गत कर से स्वार्णत कर से स्वार्गत कर से स्वर्णत कर से स्वार्गत से स्वार्णत से स्वार्गत से स्वार्णत से स्वार्णत से स्वार्णत स्वार्णत से स्वर्णत स्वार्णत से स्वार्णत से स्वार्णत से स्वर्णत स्वार्णत से स्वर्

सरक्षणवादी नीनि २०१

सफल हुए । उदाहरण के लिए, भारत इस नीति के कारण ही ब्रिटेन में अपने बपडे कर दिव्यति अकार बना सवा ।

साधानदार्थ एव नच्या माल अधिनाशत नर-मुतत सूची मे है अपया यदि विचर सूची मे हैं भी तो उन पर नर नी दर बहुत कम है। अर्द्धिनित माल पर नर नी दर रूप प्रतिशत लावना हसते नम है, तथा निध्य नाम वर दर रे ने हैं। अर्द्धिनित से निर्देश में हम है हिंदि से स्वाप्त ने स्वाद्धित में स्वाप्त हम है। अर्द्धिन से स्वपुत्त नाम्द्र पत्र ने स्वाद्धित में स्वाप्त दिवास तम है। अर्द्धिन से हिट्ट ह्यारा पर घोषणा भी गणी थी कि यह तहरूर अधिमान (Toriff preference) ची विधायत समस्त विकाससीस देशों के। प्रदान नरत के लिए तैयार है बात विवास विवास अप्रति विकास प्रति विवास से प्रदेश में पिसा स्वरंश के लिए तैयार हो।

(क) जीक एक टीक टीक (G, A T T)—दितीय महानुद्ध के बाद निदेशी स्थापार मे मेदेभाव एक हिमस सामाओं नो दूर बरक अन्तरराष्ट्रीय क्यापार ना विकास करने के उन्हें ने स्थापार में मेदेभाव एक हिमस सामाओं नो दूर बरक अन्तरराष्ट्रीय क्यापार ना विकास करने के अन्तरीत नियं गये पास्त्रीत मान्य होते हैं। क्षिट्रेन भी इस समझौत के अन्तरीत नियं गये नियंग्ये नियंग्ये ने सामान्य होते हैं। क्षिट्रेन भी इस समझौत के अन्तरीत नियंग्ये विद्यान्यों का पानन बरता है। क्षिट्रेन को राष्ट्रमण्डल अधिमान (Commonwealth preference) को बाज़ों राप्त्रम की सुट है कि सु यह उसके अन्तरीत नियंग्ये स्थापार होते हों को को सो दे सबेगा। जीक एक टीक टीक के अनुसार किये गये बहुत्यांग्य क्यापार समझौते में निहित 'Most, Fravouced Notion' के आधार पर विटेन करों में ने सब रियान्यों देना है जो अन्य राष्ट्र बदले मे देते हैं। क्षिटेन स्थायत क्यों को जोन यान का लक्षमा आधा भाग इस समझौतो ने प्रभाषित होता है।

सन् १६९४ से १६६७ तक की अवधि ने सिल निर्धारित रियायतो ने आधार यर ब्रिटेन श्रीयोगिन निर्मित सात के आधात पर मूरेलिय साफा साजार को ३० प्रतिशह, गंदुक्त राज्य अमरीना को ४० प्रतिशत नया जाशान को ३० प्रतिशत कमी आदात करों में कर चुना है। जुलाई सन् १६६६ ने इन में और प्रतिक पत्ती किये जाने की पोवणा ब्रिटेन कर चुका है। वे पियावर्ते सन् १६७२ तक लागू रहेगी सन्ते में राष्ट्र भी ब्रिटेन को ऐसी ही रियावर्ते देन की घोषणा करें।

(४) पूरीपीय सान्धा बाजार (E C M) — मार्च सन् १६५० मे रोम में में गंधी सिंध के अनुसार यह संगठन अस्तिरत से आया जिससे पश्चिमी पूरीप के छर राष्ट्र गदस्य हैं — अपना, पश्चिमी अर्गेनी, इटली, हालीज, केलीज्यम तथा संवस्ताम में । इस नगठन ने अपना वार्ष १ जनवरी, १९५६ से आरम्भ किया। इस संगठन गा मुख्य जहेंग्य पश्चिमी यूरीप को एक आर्थिन संगठन में बीपना है तथा प्रवस्त पश्चिमी प्रवस्त है तथा प्रवस्त में सार्थ में सन् १९७० तक सदस्य गद्यों में परस्तर व्यापार पर सने सभी प्रवस्त है तरकर एवं प्रतिवन्धों को गमाया करना है। स्वामाविन है कि ब्रिटेन के

पद्मोमी देशों के इस सगठन ने ब्रिटेन की व्यापार नीति को बहुत अधिक प्रभावित किया है। आरम्भ में ब्रिटेन को इसका सदस्य बनने के लिए आमन्त्रित किया गया या दिन्त अपने सम्द्रमन्डलीय गठवन्यन के कारण वह इसका सदस्य न बना क्योंकि बह कुछ शतौ एवं सनीधनों ने साथ इसकी सदस्यना स्वीकार करने को इच्छूक था जो कि सम्भव न हो सका। एक बोर वह अपन राष्ट्रमण्डल के देशों की नास अ नहीं करना चाहता था, तो दूसरी और वह यह भी अनुभव करता था कि सामत बाजार का सदस्य बने बिना उनका क्यापारिक पक्ष अविष्य में सुद्दे नहीं हो सकेगा। इसीलिए सन १६६१ म ब्रिटन ने इसकी सदस्यता के लिए आवेदन किया निन्त मान के विरोध ने कारण वह सदस्य न बन सना और सन् १६६३ में यह नानी भग हो गयी । ब्रिटन इसकी सदस्यता वे लिए अब भी प्रयत्नशील है तथा कोई ऐसा माग निकालना बाहता है कि जिससे अपन राष्ट्रमण्डलीय व्यापारिक सम्बन्धी को कायम रखते हुए भी बहु इस सगठन के लाभ में भागीदार हो जाय। पिछले बारह बपौं म साम्या बाजार के देशों को ब्रिटन का निर्यात २७ प्रतिगत से बढ कर ३६ प्रतिशत हो गया है जबनि इसी अवधि में राष्ट्रमण्डसीय देशी एवं स्टर्लिंग क्षेत्र के अन्य देशों के साथ उसका निर्यात क्यापार ४७ प्रतिशत से घटकर ३६ प्रतिरात रह गया है। अत व्यापारिक होट से वह मान्ना बाजार के पनि उदासीनता की नीति नहीं अपना सकता और इसीलिए इसवा सदस्य बसने का इच्छक है। सन् १६६७ में जिटेन द्वारा एक बार किए सदस्यता ने निए आवेदन किया गया । कान्स में अनिरियत अन्य पाँची सदस्य शाट ब्रिटेंस की सदस्यना पहाल करने के जिल सहसन है। आरेदन अब भी सदस्य राष्ट्री वे समझ विचाराधीन है।

(१) पूरीश्रीय स्वतन्त्र स्थाशार समझ्त (E.F.T.A.)—इगलैंड ने माक्ता बातार वी एक प्रतिद्वन्ती मन्या में एव में E.F.T.A. (European Free Trade Association) की स्थापना मार्थ १६६० में की जिसके सदस्य खिटन के स्वितित्व स्वतन्त्र के स्वितित्व स्वतन्त्र के स्वितित्व सिंद्य निवित्व के स्वतित्व कि स्वतन्त्र में स्वतित्व सिंद्य के स्वतित्व तार्व स्वतित्व स्वतन्त्र में स्वतित्व स्वतन्त्र में स्वतित्व की क्षेत्री निव्य स्वत् १६६६ में अन्त सक्त प्रतिप्तत्व की क्षेत्री निव्य स्वत् १६६६ में अन्त सक्त प्रतिप्तत्व की क्षेत्री निव्य स्वत् में भी को को एवं व बन्धों भी सामान्त्र कर दिया गया है। मूल मार्थ में १६६० कर सामान्त्र विद्या स्वता है। मूल मार्थ में १६६० कर सामान्त्र विद्या स्वता है। पूर्व पर निया गया। किनतेष्ठ सहित सान दोण मी दम देश स्वति स्वत्य स्वता प्रतिप्त स्वत्य स्वत्य स्वता प्रति का प्रतिप्त स्वत्य स्वता प्रति स्वत्य स

Finland was made an Associate Member in 1961

3.

गया है। ब्रोपियन नाफा बाजार की प्रतिद्वन्तिना में यह मयटन समाने की ब्रिटेन की मोजना अधिन सफन नहीं हो मनी क्योंनि ब्रिटेन के अनिश्कित इस मगटन के अन्य ममन्त्र मदस्य दोटे राष्ट्र है फिर भी इस मगटन के अन्यर्गन ब्रिटेन ने पारस्पत्रिक अध्यान-निर्मा में यदि की है।

स्थाना-विभाग के पूर्व नाहा (E C M) एक सूरोधीय स्वतन्त्र व्यापार सगटन (E F T A) पश्चिमी सूरोप के व्यापार सगटन वन सहे हैं। दिने इस साल देशिय प्रकल्यीत है कि इस दोनो सकटन। या एकीनरण हो का या स्वापार साल के दिल प्रकल्यीत है कि इस दोनो सकटन। या एकीनरण होकर पूर्व नरण

ল

 Discuss the circumstances that forced England to adopt the projectionist policy after the world depression of the thitties and assess the effect of this change, बिक्टनमधी अन्दी में बाद कार्य-ए की गरबाजाओं नीति किस परिस्थितियों में अनार्यों पढ़ी दे हुए परिवर्गन क प्रमाण का मन्याकन कीतिया।

(বানব্যান, १६५३)

What is meant by imperial preference? What was the effect of the policy of imperial preference on British economy?

the policy of imperial preference on British economy?
'चाही अधिमान' स आप क्या तात्वर्धे समझते हैं ? ब्रिटिश अर्थक्यक्या पर

माही बचिमान का बचा प्रभाव पढ़ा। (B H U, १६४=) Explain fully why England adopted the policy of protection in 1932.

1932. मन् १६३२ में इमर्तेण्ड द्वारा संश्क्षण की नीनि वयो अपनाई गयी। पूर्णतः समक्षादए। (राजस्थान, १६६५).

## 96

# श्रमिक संघ आन्दोलन (Trade Union Movement)

वर्तमान पूँजीवादी व्यवस्था ने समाज में आर्थिक विषयताओं को जन्म दिया है जाने के परिणोमस्वरूज अभिक-नम्ब आन्दोनन व्यक्तित्व में बापा है। वस्तुत स्मिक स्व आन्दोनन व्यक्तित्व में बापा है। वस्तुत स्मिक स्व आन्दोनन व्यक्तित्व में बापा है। वस्तुत स्मिक स्व आन्दोनन के स्वार्थ कि स्व आन्दोनिक नामिन के रूनस्व हुए उस नम्य उन्हे अवगो कार्य-वस्ता मुझ्ति स्व स्वार्थ का निक्य करना पदा। कृषि वानित वे उन्हें वेशिवना-विहीत कर दिया था। उन्हें एक मिन प्रकार के नियोजकों का सायना करना था। यमिको ने धन की मायवान प्रहृति ने अभिको एव नियोजकों के मध्य प्रतियोगिता में समानता उस्प्रक कर दी। वत अभिको एव नियोजकों के मध्य प्रतियोगिता में समानता उस्प्रक कर दी। वत अभिको ने यह जनुभव निया नि उस ी वर-नित्त की स्पृत्ता के सभाव की सपठित होकर हम्ल विया जा सकता है। इस आवश्यक्ता ने ही धनिक-स्व स्व आन्दोन को जन्म दिया।

अधिगिक-जान्ति से पूर्व श्रीमती में इस प्रकार वा थम-मथ आग्दोजन विष्णाना नहीं था। उस समय पृष्ठ उद्योगों की स्विति म शिल्पकार-सथ (Craft-guild) विष्णात वे जिनमे न्दामी, श्रीमक और नव-सिल्युआ स्पिति थे। इत मधी वा निष्णात स्वामियों के हाथ से था। स्वाभी, श्रीमक और तब-सिल्युओं के सीच ने मानत्य बहुत ही प्रपुर थे। जन-सिल्युओं के लिए स्वामी वजने के बता उपनाय थे। उद्योगों की स्थिति भी इस प्रकार की जहीं थी कि श्रीमक स्वामी ने विरुद्ध समर्परत हो।

भोजहरी जनान्दी से शिल्पनार-नथी के पतन ने बाद धीमनो और नियो-चनों में विरोध उत्तव होन लगा। धीमनों के सपटन के रूप मंदीय बनान बाद दिज्यों, और जूना बनान वालों के सपटन हॉल्टगोयर हुए। राज्य का राष्ट्रिकाण दस रूप में धीमन पहानुमृतिपूर्ण गृही था। राज्य ने इस प्रचार के अधि-नियम स्वीपन विवेच जनते बीधनतम मनदूरी की व्यवस्था की ग्री थी और मगठन को अवैध घोषित किया गया । सन् ११६३ के अधिनियमों के अन्तर्गत न्यायाधीर्गी (Justices of peace) को अधिकार दिये गये कि वे अधिकतम मजदूरी अधिनियमा को लागू करें। सन् १७२० और १७२% से अधिनियमों के अन्तर्गत र्शन्यो, जुनाहो, बुनक्रों इत्यादि के सम् अवैष मीपित क्यि गय । श्रीमको की दुर्माग्युणं स्थिति म यह और भी दूखद घटना थी कि सन १७०० के पश्वात ्र राजकीय नियमों के अन्तर्यन विदशी संशीनरी और श्रमिकों का बायात निषिद्ध कर दिया गया । यही कारण या कि प्रतिष्ठित अर्थपास्त्री आदिम हिमय को कहना पडा—"जब क्यों अमिवों और स्वामिया व विभेद की दूर करत का प्रयस्त किया गया, नायं व मलाहवार स्वासी ही हान थ । वतीवि एव निर्यापन और सगिटित मज्दूर वर्गवालमाव या।

ओद्योगिक शन्ति एव श्रमिक सघ

औद्योगिक प्रान्ति न एक नय श्रमिक वर्गको जन्म दिया। प्रान्ति के पत-स्वरूप स्रमित का आपसी सस्यवं अधिक बढा। गह-उत्पादन विधि के अन्तर्गन श्रमिको को आपम स मिलन का अवसर नहीं सिलता था पर औद्योगिक प्राप्ति के समय बहुत-स श्रमिको को एक कारसात में बादन से सिलने का अवसर प्राप्त झीता या । प्रमित-सद-आन्दोलन को अपने प्रारम्भिक विकास के चरण में निस्त कठिनाइयो का अनुभव हुआ।

(१) सन् १७६६ और १६०० ई॰ में सयोग प्रनिवन्यक अधिनियम (Combination Laws) स्वीष्टन हुए, जिनके अन्तर्गत उन सम्याओं को अवैधानिक घोषिन क्या गया जो कि मामान्य व्यवसाय को मुचार रूप से चलाने मे बायक थीं। इसके अनिरिक्त इगलैण्ड का कामन लॉ मी अभिक-आल्दोलन के विरुद्ध था।

(२) श्रमिक निर्धन होने के कारण श्रमिक-मध कीप में साल में एक दिन का मारियमित भी चन्दे ने रूप म नहीं द सक्ते थे। इसका परिणाम यह हमा कि श्रमित-सम-नोप मे बहुत तम रतम रहती थी जिसम सर्वाठत रूप में कोई वार्य नहीं विवाजासक्ताचा

(३) क्षावागमन के सामनो के पर्याप्त विकास के अभाव में थमिक जापस में

मिन नहीं पांते थे।

(४) जाति, धर्म और भाषा सम्बन्धी विभिन्नताओं ने भी प्रारम्भिक नात

में श्रमिनों ने सगठित होने में बतावट उत्पन्न नी । (४) राज्य और मिल-मालिको की निरकुश और दमनपूर्ण नीति ने श्रमिक-मध-त्रान्दोलन के जाग्रन और समक्त होने में स्वावटें उत्पन्न कीं। श्रमिक नेताओं को आजन्म कारावाम की मजाएँ देन के कारण योग्य कार्य-कार्त्रों का अभाव उत्पन हो गया । सन् १७६३ में स्पोर और पामा तथा बाद के वर्षों में हाईं, हार्नेटक और जॉन मुलवेल नामक अमिक नेडाओं को आजन्म कारावास की सजाएँ देना अमिक-सप आन्दोलन के पैरों पर बुठाराघात या।

- (६) सन १०१६ ६० मे ६ अधिनियम स्वीवृत हुए, जिनका श्रीमको की -सभा और प्रकाशन पर बहुत बुरा प्रभाव पडा ।
  - (७) श्रीनको में सकते नेताओं ना अभाव था।

### संगठन की प्रेरणा

इतना सब कुस होने पर जो धामिक आन्दोनन औद्योगिक पानि के धन-सक्षण उत्पन्न हो गया था, वह घोरे-बोर अपनी बडें सम्बुत बरता गया। श्रीमक सान्दोलने के श्रीहास में उतार बटाव का कम रहा है। श्रीमक आग्वोतन को निम्म-निश्चित कारणो और घटनाओं से धोस्साहन मिसा

(१) प्रारम्भिक काल म धामित्रों की काम करने की दक्षाएँ अरयस्त शोधनीय भी । बालको और महिला श्रमिकों का बहुत ही बुरा हाल था । कारखानी का

अस्वास्थ्यपूर्ण वातावरण भी इस वात के निए उत्तरदायी या।

(२) क्रिस समय इसनैकट न बीचोविक कार्यन रा सुनन किया, काम ने सन् १०६६ से राज्य-कार्यन मा नुक्यान किया। राजतन्त्र के स्थान पद प्रजातन्त्र स्वापित हुआ और मानित के आवश्यक नारे-स्थानना, स्वनन्त्रना, बन्यूस्य—अपिको मे साधित होने की चेनना चरने ने पे।

(१) पासीसी वान्ति ने इगर्गण्ड की मरकार की दसन भीति को प्रोत्माहन दिया। सरकार ने मन १७६७, १८०० से दसनकारी अधिनियम क्यीड्रन किये जिससे अभिको के सभी प्रकार के संगठन अर्थव घोषित किये गये। सरकार ज्यो-स्थो दसन

नीति वा महारा लेती गयी त्यो स्थे श्रीमक आन्दोलन खाँकक मुद्द होना गया।
(४) उद्योगपनियो वा सगठन भृदद या जिनका अप्रत्यक्ष फन यह हुआ कि

श्रमिको को भी अपना सगठन अधिक दढँ बनाना पड़ा।

 (५) श्रमिको भी बदती हुई संख्या के यह भावता उत्पन्न करने में सहायता वी कि वे यदि सगिटिन हुए तो दस की राजनीति में हस्तकीए कर सकते हैं तथा

अपने हिल में श्रम-अधिनियमों का निर्माण कर सकते हैं।

कोवोगिन-नान्ति ने वहाँ एक बोर पूँजी के केन्द्रीकरण और उद्योगों के स्थानीस्थ में सानित होत की स्थानीस्थ में सानित होत की स्थानीस्थ में सानित होत की स्थानीस्थ में सानित होता की स्थानीस्थ में सानित होता की स्थानीस्थ में सानित होता की स्थानित होता है जिन्हें नित्त में सानित स्थान मिलते हैं जिनके आवार पर यह नहां जा वस्ता है कि व्यवित्ती की एक प्राण्या जिसे Journey Men नाम से पुनारा जाता है, औद्योगिक नान्ति से पूर्व भी मजदूरी की बृद्धि है तित् स्थान स्थानित हुआ व्यवित्त है तित् स्थानित हुआ वस्ती भी। यन १९६१ में Journey Men Fett Makers of London की परित है कि सित है हिस्स हमति हुआ वस्ती भी। यन १९६१ में Journey Men Fett Makers of London की सारह कावर्यन है वित्त हमतान तमा Wool Combers Union की मिल-मावित्ती के विद्य हम्तान हत्त यान की प्रतीक है कि स्थम सस्थाएँ अधिक

रूप में ही सही, अधिनारी ने प्रति जागरून अवश्य थी। इसने अतिस्तित १७७० ने मध्य में देश ने विभिन्न उद्योगों में दशस्त्रापी श्रीमन हडनार्ने भी इस बात वा प्रमाग है।

अभाग है।

'क्रीसीसी राज्य चान्ति' और 'अमरोको स्थातन्त्र्य युद्ध', इगलैंड वे धानिनो

के निग मगित्त होन ने निग महान प्रेरणा स्थात थे। नुछ श्रमिक सस्याओं की भी
स्थाना हुई थी। मन् १७६३ में फाम के साथ इगलैंड का गुढ़ आरम्भ हो गया।
हम अपित्र स्थान से स्वरार मन्दर्य होने ति नहीं पासीसी हमित के नियार युर्गे के श्रमिक वर्ष म नवीन चेतना न मन्द्र हो गयी कि नहीं पासीसी हमित के नियार युर्गे के श्रमिक वर्ष म नवीन चेतना न मन्द्र हो नेथोनियन के आवश्यो है ज्यानिय सा रूप्य के बग्दी-जरवादी तरण अधिनिय (Habeas Corpus Act) स्यापन कर दिया गया तथा तम् १७६६ में गुल-मण्या और समाभी के श्रमित्रम में विद्ध अधिनियम स्थीटन क्या गया। मन् १७१७ और १८०० में स्थीनयम में विद्ध नियम (Combination Acts) न्तीइल किये गये जिनने अन्तर्यत श्रमिक साकानों पर गेंद नमा दौ गयो। इसी प्रवार के बिधिनयम नियोजक के निए भी स्थीटत

(१) मेत्री सब एव लुट्टाइट आग्दोलन (Friends Societies & Luddnit Move-

ment)

माना अधित स्वात अवस्थानिक नागर दे दिये गये ये उस्त समस्य सिन्द साम अधित सावत अवस्थानिक नागर दे दिये गये ये उस्त सुम्ल क्य मे ये समाध्य नारी हुए ये । हुए अधिवाँ ने कंगी सामें (Friends Societies) ने हुए अधिवाँ ने कंगी सामें (Friends Societies) ने हुए अधिवाँ ने हुए के निर्माण नारी हुए ये । हुए अधिवाँ ने हुए से वैद्यानिक क्याप्त हो जुन या। अभी समय प्रमुख्य स्थान क्या जिसको ना हुए से स्थान क्या जिसको ना अधित स्थान स्थान क्या जिसको ना अधित स्थान क्या निर्माण स्थान क्या क्या निर्माण स्थान क्या निर्माण स्थान क्या निर्माण स्थान क्या निर्माण स्थान स

इ गर्नेड की सरकार में बहुत कड़ाई के लुइडाइट आररीसनो को देश दिया। अपनी दमन की नीति में गरकार न गुराकर, पुनिस, पुडमनार लगा सिमाहियों का उपगोग किया। सन् १८१२ से मधीन ताकन के अवस्था के लिए फ्रांगी की सजा निस्चित की गयी। इतना सब कुछ होने पर भी साधारण व्यक्तिक वर्गअचेतन तथा अधिक्षित ही था।

### (२) फ्रासिस प्लेस एव जोसफ ह्यू म

सन १८११ में नैपोलियन युद्धों से इंगलैंड ने मुश्ति नी सौस ली। उस समय श्रीयक आन्दोलन ने नगी वरवट ली क्योंकि नैपोलियन यहाँ के बाद सार्विक मन्दी के काल म श्रमिको की दशा अत्यन्त शोचनीय हो गयी थी। बेकारी की समस्या और मजदूरी की गिरावट ने मजदूरों की सगठन की नवीन प्रेरणा दी। श्रीमक मस्याएँ जो अब तब वैधानिक यी पुत अस्तित्व म आने लगीं। फ्रांसिस ग्लेस (Francis Place) ने, जो कि मास्टर टेलर या और चैरिय कॉम का रहने वाला था, श्रामिक आहेडोलार के नार्य को आये बढाने का प्रयश्न किया । श्रामिक सगठन की वैचता प्रदान करने में उस मसद सदस्य श्री जोसेफ हा म की अत्यधिक सहायता किती। पर्णाप्त विरोधो और प्रदर्शन के बाद ससद ने भी हा म की अध्यक्षता में एक समिति नियुक्त की जी सयाग या सगठना के भीवित्य का अध्ययन करें। श्री हा म समिति के माध्यम से इस बात म सफल हुए कि सयोग प्रतिसन्ध हुटा दिये जाने आहिए । हा म समिति की सिफारिश पर ससद ने सन १०२४ में एक अधिनियम स्वीकार किया जिसके अन्तर्गत अभिको का मगठित होना और हडताल करना वैध मात लिया गया । पर्योप्त सघर्य के बाद श्वमिको ने अब सगठन और हबताल का अधिकार प्राप्त किया हो उसी वय में हडतालों का ताँका लग गया, फलस्वरूप सरकार ने एक इसरी समिति नियुक्त की जिसने श्रामिको के इस अधिकार की नियम्बित (Restricted) रूप में मातने के लिए सिकारिश की । अंत सन् १८२५ में पुराना अधिनियम पुन लागू विया और एक नदीन अधिनियम स्वीरून किया जिसके अन्तर्गत नियम्त्रित रूप में श्रीमको को हडताल और सगठन का अधिकार दिया गया। इस अधिनियम की धाराएँ इस प्रकार की थी कि एक मुद्दु धनिक आन्दोरान पनप नहीं सकता था। इ गरीड के 'कॉमन ला' के अन्तवत इस प्रकार की धाराएँ थी जो नियोजको के पल में थी। अत श्रमिकों को लगभग आधी शताब्दी तक इस बात का प्रयास करना पड़ा कि जनका आख्टोलन वैध और सुद्देव हो सने । सन् १८२५ के अधिनियम के बाद श्रीमको का जिस शकार योपण किया गया उससे यह स्पष्ट हो गया नि इस अधिनियम मे परिवर्तन और मणोधन वादनीय था। सन् १६३२ म लकाणायर के खनिज अभिक और १०३४ म मिट्टी के बर्तनों के कारीगर दसन क िकार हुए। इस समय के दमन का एक ज्वनकत उदाहरण ६ कृपक श्रीमकों वा है जिन्ह शपम नेने के कारण सात बाल के निए निकॉमिन कर दिया गया । यह दण्ड उनको उन पुराने नियम के अनुमत दिया गया जो कामीसी युद्ध के समय प्रचलित रहा १

### चार्टिस्ट बान्दोलन (Chartist Movement)

इन द्वापाओं के होने हुए भी सन १६२५ के बाद थमिए-आन्दोरन का प्रमाव बदना गया । यन १८२६ म इस बान ना प्रयत्न निया गया कि राष्ट्रीय प्रमित सगटन बनाव आये । इस बान में जिन श्रमिष्ट मगठनों की स्थापना हुई उसम प्रान्ड जनरत युनियन आंव यु॰ ने ॰, दि नेदानत एमोनिएयन फॉर प्रोटेक्सन ऑब लेवर तथा गाण्ड नेरावल कम्मोतिहेटेड टेड सनियन के नाम उल्लेखनीय हैं। यह सन्तिम समिक-मन्या प्रसिद्ध समाजवादी विचारक और उद्योगपति श्री श्रीबर्ट श्रीवन (Robert Owen) द्वारा स्वापित को गयो । यह नमय श्रमिक आन्दीनन के लिए कान्निकारी समय या । जिन्त ये थानिक सस्याएँ व्यवस्था, नगठन, अनुभव और घनामाब के कारण असमन हो गयों। परिणास यह हुआ कि श्रमिक पुत्र राजनीतिक कार्सों की स्रोर समुख हुए। सन् १६३७ म प्रचित्त चारिन्ट आन्दोमन की स्रोर श्रमिकों का च्यान आक्रपित हुआ । इस आन्दोलन का प्रारम्भ सन्दर्ग से हुआ । बहुत सीमा तक यह राजनीतिक आन्दोतन था जो आधिक माँगों पर आधारित था । सन १८३६ मे सन्दन ने श्रामिनो ने श्रामिन सच (London Working Man's Association) नी स्यापना की और चार्टिस्ट आ दोलन ना यहीं ने श्रीगणेश हुआ। इस सस्या के मन्त्री की वितियम सोवेट (Lowett) ये जो १६वीं बताब्दी के सबसे प्रसिद्ध स्त्रमिक नेता मान जाते थे। इस सम्मा वा उद्देश्य राजनीतिक समानता एव सामाजिक न्यायपरता या और तस्त्रालीन उद्देश्य स्वशिक्षा, सस्ता-त्रेस और शिक्षा की राष्ट्रीय प्रणाली या ।

धीर-धीर चारिस्ट लान्दीयन इगलैड के उत्तरी मार्थी में भी पैता। सन् रै=३६ में लन्दन श्रमिक-सम की एक समा बुनायो गयी जिनम एक अधिकार-पन्न तैयार किया गया था। इस पत्र से ६ मुख्य बातों थीं जिनके आधार पर वे अपनी मांगों का स्वरूप निर्धारित काना बाहते थे। वे मांगें इस प्रकार थीं .

(१) समान चुनाव-क्षेत्र ।

- (२) समद की मदस्यना के लिए सम्पत्ति अधिकार की समाप्ति।
- (३) सार्वनीम वयस्य मताधिकार ।
- (४) वापित्र पानियामण्ड ।
- (४) पत्रें द्वारा मतदान ।
- (६) समद वे सदस्यों का वेतन ।

उन्युक्त भौगो को सभी श्रीवको का समर्थन प्राप्त हुआ। विक्तु आरम्म स े ही बार्ग्मिट लोग वर्ड दर्जी व विमाजित हो गये थे। विनियम लोकेट के अतिरिक्त दी दन और हो गये । प्रमुख दल उत्तर वालों ना था जिनमें अधिनतर जुलाई और नारसानों मे नाम वरने वासे श्रमिव थे। इस दल वे प्रमुख नेताओं में क्षोसलरा,

स्टीफ्रेस बीर ब्रब्बनेसीर के नाम उल्लेसनीय हैं। दूबरे थन ये मध्यम वर्ग के लोग ये जो तित्रकों में सुधार बाना चाहते थे। इसका प्रधान नेता असवुद्ध था। वार्टिस्ट आयोजन को ट्रेट यूनियनों और ओनेनाइट बन से फ्रोल्सहन नहीं पिना। ब्राधमी स्वतेष्ठ के कारण आनेदन-पत्र प्रसुत करने में वेरी हो गयी। इस देरों के कारण सरकार को भंजनने का समय मिल यथा। बन्त से, १० जुनाई, ६०३६ ई० को सन्तर्द ने सत्तर ये राष्ट्रीस खानेदन-पत्र प्रसुत किया। २३५ मती द्वारा वह आनेदन-पत्र अस्वीकार कर दिया गया, पत्रत १५ जुनाई को द्वितीय दुर्नीरा का क्षां हका।

सन् १-६१-४२ तक वा नाज चारिन्ट आग्दोनन वर दिनीय काल माना जाता है। इस काल के भी एवना वी नामी के बारण कीई भी नीनि सफल मही हो सदी। इस काल के भी एवना वी वारी के बारण कीई भी नीनि सफल मही हो सदी। इस १-६४६ म आम बुनावों के समय चारिन्ट प्रतिनिधियों के विश्वा बहुन वस थी। अत दिव्य अवदा दोरी की सह्यता दने के क्षत्र पर उनसे सत्येष्ट हो गया। सन् १-६४६ म चारिन्ट वत दो आगो में बैट गया। इस १-१८ म चारिन्ट वत दो आगो में बैट गया। इस १-१८ के व उनकी व ने पालियानेच्ट में आदेवत पन प्रस्तुत किया। २०० मतो से बायवन्यव अवविवार कर दिया गया। एननक्तर १-४२ में चीरत, लवाशामर और यार्कशासर बादि स्थानों में यिनकों मी इस्तार हुँ । उसमें सगमग १,४०० बारिन्ट विषयत्तर वियो यो और हटनएल में सपत्र ना मिल

चार्टिस्ट आन्दोलन की समाप्ति

- (१) आन्दोननकिता म सत्येव की प्रचुरना यो तया आन्दोनन की सक्तना के निष्धनाभाव एक बडी बाधा थी।
- (२) औद्योगिक क्षेत्र से बृद्धि समया हाम हो जाना भी अगमनना ना एन नारण था।
  - (३) आन्दोलन को दीर्घकाल एक सफननापूर्वक समानित करने के लिए

योग्य नेताओं की खावस्थकता थी निन्तु दुर्भाग्य से ऐसेयोग्य नेताओं का जभाव था।

(४) मध्यम वर्ग ने भी इस आन्दोलन का विरोध किया ।

(१) चार्टिस्ट बाग्दोतन नो अन्य दूत्ररे राजनीतिक दनो का समर्थन प्राप्त नहीं था।

(६) चार्टिस्ट आप्टोपन के नेताओं की अदूरदक्षिता ने आप्दोपन की अमफ्स बनाया।

(७) आन्दोलनकारिया नी आपसी ईटर्या और मनोमासिन्य ने भी आन्दोलन को अमकल बनान में सुहयोग दिया ।

> न्यू मोडल यूनियनिष्म (New Model Unionism)

जद चारिन्द आन्दानन की घाँगा को मनद हाना अन्योक्तर कर दिया गया तो महाहारों के उत्तराई में आर्थक आन्दानन में नकीन चेतना हरियोचित हुई। प्रशिक्त-मार्वोक्तन के अपने नातिक राश्चित के उत्तराई में अधिक आर्थक ने अपने नातिक सन्यामें के प्रशिक्त निर्माण हुए सिन्दिर ने कर निया नाया कु सिन्दिरों ने परिवर्तन कर निया नाया कु सिन्दिरों ने परिवर्तन की हुए हो। इस नवीन दिया में नतुत्व कु उ विदिन्द उद्योगों के ध्यिन स्पादनों ने दिया। इ जी-नियारिंग उद्योगि सम्यान हुए और वाद में सन्तृ १८५१ में मधुक्त इ जीनियरिंग व्यक्ति मध्यमा भी अधिकार हुए और वाद में स्वस्था में के नीया कार्यकारिंगों के याय वर्षाण वन या और वह अपने नवस्यों है स्वस्था के कार्यो है स्वस्था के कार्यो है। इस प्रकार की स्वपुक्त अधिक सत्यार्थ अपन इस्पारिंग स्वित्त वादा वाद्योगों में भी स्थापित की गर्यों। यह युग पून्नोहस्त-मुलियनियन ने नाम से प्रवार गर्या हर आर्थक की की अधिकार कि प्रवार गर्या हर कार्योगों में भी स्थापित की गर्यों। यह युग पून्नोहस्त-मुलियनियन के नाम से प्रायान कि प्रवार के प्रवार गर्या के नहीं के प्रतार ने स्वार कि सुवर प्रवार के प्रवार नियार कि प्रवार के प्रवार नियार कि प्रवार ने स्वार कि प्रवार नियार कि प्रवार नियार के प्रवार नियार कि प्रवार ने स्वार के प्रवार ने स्वार के प्रवार नियार के प्रवार ने स्वार के प्रवार के प्रवार के प्रवार के स्वार के प्रवार क

हम प्रकार आन्दोतन मन् १८६० ने पहचात् श्रीमक मगठन व्यथितममो के सन्तर्गत व्यविनामित श्रीहनकानी होन तथा। मई समनस्याओं ने बैधानित मुमार है तिए बान्डोतन क्रिये। इसी बीच सन् १८६६ में प्रेर-मुनिम्मितिहर लोगो पर ग्रेप्टीन्ड, नीटिम्म और मैनवेस्टर में आप्रमण हिये गये। एत्टर्स मरतार ने एक आयोग की स्थापना की निसे ट्रेड-मुनियन आन्दोलन की मही स्थित का अध्ययन करन को कहा गया। आयोग के अधिकाल महस्यों ने मशीम प्रतिक्रम नियम को उठाने, अम-ममाठनों के निर्माण करने की साम स्थापना की राय दे। सम्पादनों के निर्माण करने तथा की प्रतिक्रम नियम की स्थापना स्थापना की स्थापना स्थापना की स्थापना स्थापना की स्थापना स्थापना स्थापना की स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना की स्थापना स्थापन स्थापना स्थापना

सरकार बन्दमन की राय से प्रमावित हुई और लगातार अधिनियम बनाकर उन पाराओं को कार्यस्य दे दिया जिन्हें अल्डमन ने यम-मगठन की सुदृदना के लिए बादम्यक साना था।

### श्रमिक मघ बधिनियम (Trade Union Acts)

सन् १८६६ वे सम सपटन (सरसण कोण) अधिनियम के अन्तर्गत प्रिमिक्स स्थापों के कोण क्यान दिया गया। सन् १८७६ में स्थित स्थाप की ओर ज्यान दिया गया। सन् १८७६ में स्थित कर्म कर्म अस्ति स्थाप दिया गया। सन् १८७६ में स्थाप कर्म कर्म स्थाप के क्या क्या गया। व अप अवेद्यानिक नहीं मानी गयी और उन्हें नीं स्थाप के क्या म्यापित होने वा भी अवनर दिया गया। एक प्रमिक्त सत्था (जी रिजटर्ड हो) अन्ती इमारत तथा भूमि एक सन्ती भी तथा अधिनियम के अन्तर्गत वन्तर मानी कर महत्यों भी अपना स्थापित माने अन्तर्गत वन्तर माना स्थापीत स्था

सन् १८७१ के अधिनियम को प्रमुख विशेषताएँ निम्न वीं -

(ı) ब्यापार लग्ना उद्योग ने निरुद्ध नमा ना सगठन करना अवैद्यानिक नहीं रहा।

(n) ममा का रिजल्ड्रेशन वैक्लियक था, अनिवार्य नहीं 8

(m) इन्हें सम्पत्ति रक्षन का अधिकार प्राप्त हो गया तथा वे अपने आप सं अनुकाय कर सकते थे, अकदम चला मकते थे। अन्य पक्ष भी उन पर मुक्दमें वायर कर सकते थे।

(1V) जपनी सम्मति वो मुरक्षा वे लिए वे उचिन कायबाही कर सकते थे । इसी समय 'किमिनत-सां एसेक्डसेक्ट अधिनियम' स्वीहत होने से उपर्युक्त

स्वितित्य का प्रमाव निष्यम हो गया। जनता (Junsa) में नेहत होते ते उपयुंतर स्वितित्य के प्रमाव निष्यम हो गया। जनता (Junsa) में नेहस बात का सात्यी र अपना सेते हुआ। सन् १८०५ के प्यह्मक स्वीत सरका जायित्य के स्वार्थ के स्वत्य के स्वार्थ के स्वीय के स्वार्थ के स्वित्य प्रदान किया गया। मन १८०६ से १८०१ के प्रमिष्ट-महस्स अधिनियम से सत्योचन किया गया जिनके सनुमा गरिंद के स्वत्या हियाव-निजय नियस्तित कर से प्रमृत्य कर रही है ता समस्त्यात्रा वा पर्यापन क्यान्य नहीं विद्या जा तकता था। इस प्रकार हम कर पर प्रमृत्य कर है कि नत १८२५, १८५६, १८६६, १८०५, १८०५ और १००६ के स्वित्य क्यान्य स्वत्य क्यान्य के स्वित्य क्यान्य के स्वत्य क्यान्य क्यान्य के स्वत्य क्यान्य के स्वत्य क्यान्य कर उन्ह वैद्यानिक के स्वत्य के स्वत्य क्यान्य के स्वत्य क्यान्य क्य

गांव समर महम्पो के समूद को पानियांक्य में खन्ता कहा जाना था नगीकि ये प्रध्यकों भी कठिनास्थों से परिश्वित के और हुडलाव के जजाब में कोनूकों बादाबीज वर बोर तहे के । इन समर महम्यो के नाम के—पुलत (Alen), परिश्वाप (Appleganh), गाहक (Guile), कोलसन (Coulson), तथा

दमी खर्ताए से सन् १८६६ में ट्रेड यूनियन काग्रेस का उद्घाटन हुआ। मैनकेस्टर ट्रेड कीमिन ने साधारण नियन्त्रण-एक निवानत, तरपब्बान् सन् १८७१ में जो ट्रेड यूनियन काग्रेस वा अधिवेशन बुनावा गया बहु देश की प्रमन्तस्थाओं का प्रानिनिध अधिवेशन था। इसी प्रमार पय-निज्ये के निष्कृत और प्रमार किया गया। इसी प्रमार पय-निज्ये के निष्कृत और प्रमार किया गया। असे मुन्हें का (Mr Mundella) ने १८६० में ही नरी उद्योग में इसी प्रमार का पत्र निज्या। इस प्रमार का पत्र निज्या। इस प्रमार का पत्र निज्या का प्रमार का पत्र स्थान प्रमार का पत्र निज्या का प्रमार का पत्र स्थान प्रमार का पत्र स्थान प्रमार का पत्र स्थान प्रमार का पत्र स्थान स्थान का स्थान स्था

उसीनवी जताब्दी ने अस्तिम दशको मे श्रीमक-मय आस्दोलन ममी क्षेत्री में पैस गया, यद्यपि आर्थिक मन्दी ने काल मे दसकी घटमा-मध्या घट गयी। सन् १८८० से पूर्व हो श्रीमा-मध्यापे पूजात कारीगरों की ही थी, परन्तु बाद में अहुगत कारीगरों की ही थी, परन्तु बाद में अहुगत कारीगर भी दस अम्मान्याओं को श्रीक आकर्षित होने सर्ग। अहुवाल श्रीमते की भएन हुटताल मन्दर-टॉक वर्मचारियों की हहताल थी। हत्याल की मफलता में अहुगत श्रीमक भी श्रम-मधी की और आकर्षित होने सर्ग। रिल्प्सिम में मन्द १८८१ में श्रम-ब्याओं का श्रीमण हुआ किन्तु वास्तविक विकास सन्द १८६० में श्रीमत्मिद्द सीसाइडी ऑब रेसवे सर्वस्त्व नी स्थापना के माय हुआ था।

दम शताब्दी वा एक महस्वपूर्ण वार्य मसाजवादी विचारपाराओं का प्रभाव) जाती उग मे प्रवसन था। ध्यम-मस्याओं में यह धीरे-धीरे अनुभव विच्या जाने तथा
कि बीमारी, विदारों और खुदापे वे समय सहायना वा वार्य राज्य द्वारा सम्पादित
होना चाहिए। पर्धापे दो दणवी में समय सहायना वा वार्य राज्य द्वारा सम्पादित
होना चाहिए। पर्धापे दो दणवी में समय सहायना वा। अन जन्हें जदार दो जाने
भ परम्तु जनवा कोई स्थायों और नियमित सगठन नहीं था। अन जन्हें जदारवादियों
के साथ ही अपना मनदान वन्ता पहना था। अन्त है स्थापना की और प्रमत्मील
भेगा या। मन्त्र भ स्वतन्त्र-प्रमित-दन की
भ्यापना वी गयी जिनका जद्देश गमाजवादी समाज की स्थापना की और प्रमत्मील
कोना था। सन्त्र १५६६ में इस मनदूर दल की ट्रेट-शूनियन कार्यस ने सायना दी।

(१) देख बेल रेलवे इस्ताल
वीनवीं जानाकों के प्रारम्भ में बुख इस प्रकार की घटनाएँ हुई कि जिनमें
पिनिक मान्योलने का जायान नगा। वस्तु १६०० में टेफ बेना रेलवे व्यक्तिक हतान
पर गये, जस पर कपनाने ने ज्ञानि के निष्य प्रिक्ति पर मुक्तिमा कराया। हाजालॉक नाई स के निर्णायान्यान कपनानी की 24,००० घोण्ड विधी रूप में प्राप्त होने
का आदेश हुआ। इसमें प्राप्त आवारीनम की वहां घक्का लगा। मन् १६०६ में
दुंब विस्मुद एक्ट में स्वीजित से प्रमन्तरूगएं हानि के निष् उत्तरदायी नहीं
- ठेहरायी गर्मी शेर विकेटिंग या धनाना वैधानिक माना गया। इस प्रकार के मंगोधन
ने कई रेस हस्ताकों को जन्म दिया।

(२) ओसबोर्न द्वारा आपत्ति

सन् १९०६ से पुन परीक्षा का अवनर आया। एक रेख अमिक स्रोसस्पोर्न (Osborne) ने स्वमिको द्वारा मध को दिवे भये घन के कोष मे से राजनीनिक कार्यों की पूर्ति के लिए घन व्यय किये जाने पर आपत्ति की। उसका यह कहना था कि इस कोप का उपयोग श्रमिको के हिंवी के ही लिए होना चाहिए, व कि राजनीतिक उद्देश्यों की प्रति के लिए। न्यायान्य ने श्री ओसबोर्न की आपत्ति को उचित ठहराया और आदेश दिया कि सधो के कोण से राजनीतिक कार्यों के लिए धन व्यय नही निया जा सकेगा। यह थमिन-दल के भविष्य पर सीधा प्रहार था। पर्वाप्त सधर्ष और विरोध के फलस्वरुप सन् १६१३ में यह अधिनियम स्वीकार किया गया ति श्रम-सस्याएँ अलग से राजनीतिक-नीय का निर्माण कर सकती है परन्तु उसका चन्दा उगाहना अनिवास नहीं होगा। सन् १९१३ के अधिनियम की प्रमुख विशेषताएँ दस प्रकार धी

- (1) श्रामक सथ राजनीतिक कार्यों में लिए चन्दा इकट्टा कर सक्ते थे किन्तु इस प्रकार का प्रस्ताव बहुमत द्वारा गुप्त मतदान के आधार पर पास किया जाना आवश्यक था ।
- (11) राजनीतिक कोच तथा सामान्य कोच अलग रखे जाने की व्यवस्था की गयी ।

(m) राजनीतिक कोष में चन्दा देना वैकल्पिक था। जो सदस्य इस कोष में चन्दा नहीं देना चाहते ये उन्ह सथ का लिखित नीटिस देना होता था।

सन १९२७ में इसमें मागोधन करके यह व्यवस्था की गयी कि नौटिस देना उन तोगों के निए अनिवार्य हो गया तो चन्द्रा देना चाहने हैं - उनके लिए नहीं जो जन्दा नहीं देना चाहते । सन् १६१३ के अधिनियम के अनुसार राजनीतिक फण्ड मे चन्दादना एक सामान्य बात थी और न देना एक अपवाद था। अब स्थिति विपरीत हो गयी। पिर भी घीने धीरे राजनीतिक कोष में चन्दा देने वाले धर्मिको की सन्या बदली गयी।

प्रथम एव द्वितीय महायुद्ध एव अपिक सघ

प्रथम महायुद्ध (मन् १६१४-१६) के समय श्रम-सस्थाओं की महस्य-मध्या ४२,२४,००० तक पहुँच गयी थी। जब युद्ध का प्रारम्भ हुआ तो देश के हित को च्यात में रत्यकर श्रम सस्याजान अथनी सीमें स्थिमित वर दी। इतना होन पर भी १६१६ १७ म पर्याप्त श्रीमक असन्तीय हो गया। अतः सरवार ने भी जे० एव० विटले की अध्यक्षता म एक आयोग की स्वापना की । इस आयोग की निकारिशों से श्रमिक वम सन्तुष्ट नहीं हुआ। सन् १६१६ म सदस्य सम्या ८,४०,००० तक पहुँच गर्वा थी। इसी समय श्रमिका म भयकर असन्तोष हो गया । सरकार ने सभी उद्यामा व ध्वमिको का एक अधिवेशन वैस्टमिन्सटर म आमितिन विषय जिनम प्रधान<sub>ि</sub> मन्त्रो और अस-मन्त्री न नाग दिया। अधियज्ञन न = घण्टे काम, न्यूनलम मजदूरी श्रीर थम-सम्यात्रा की सार्वभीविक मान्यता की स्वीकार किया। समसीना कराने के तिए राष्ट्रीय उद्योग परिषद् वी स्वापना की गयी। हिन्तु फिर भी श्रमिको ना अम नोर कम नहीं हुया। सन् १६२२ ने चुनात में समद म १२२ प्रतिनिध शमित

दन के ये और इस प्रकार यह दन एक प्रमुख विरोधी दन बन गया । सन् १६२४ में दन महीने ने निए श्रम-दत्त (Labour Party) ने अपनी सरकार भी बनायी ।

मुद ही विभीषिका और आविक मन्दी ने श्रीमको वी मजदूरी म भीषण किताई प्रशिसन कर दी । ज्यो-ज्यो राजनीतिक चेनना कामन होनी गयी श्रीमक पर दी । ज्यो-ज्यो राजनीतिक चेनना कामन होनी गयी श्रीमक अपने अधिकारों के समर्थ की राजनाव्या में क्रियानों के सिंप हुंदताल का महाना तेने तथे । अधिकारों के समर्थ की राजनाव्या तद हुँ जब सन् १९२६ से वीचला प्रयोग से ह्रदताल हुई । उसते प्रति महानुमूति प्रशिन्म करने का आमन्द्रण दिया गया । सम्बन्धनाय वह सकने बढ़ी हुदनान थी । अतः स्टब्सान को मन्द्र १९८ में श्रीकल मन्द्रण विधिक्त से मुद्ध स्त्रीकल करना पढ़ा प्रति होने अनुमान कुछ दशाओं में हुदताल को अवैधानिक माना गया। इस श्रीपित्म के जन्मी कुछ अपन्या स्त्रीक स्त्रीक से स्त्रीक स्तरी स्त्रीक स्तरी स्त्रीक से से सामन्द्रण से ६० स्थान साल विधा । यन १९२३ स्थान स्त्रीक से से सामन्य से ६० साल सन्द्र साल से से स्त्रीक से स्त्रीक से स्त्रीक से से स्त्रीक से से का साल सन्द्र से से का साल सन्द्र से से सामन्य से ६० स्त्रान से से स्त्रीक से स्त्रीक से से सामन्य से ६० स्त्रान से से स्त्रीक से स्तरीक से स्तरीक से से सामन्य से ६० स्त्रान सन्द्र से से सामन्य से ६० स्थान साल सिंप से सामन्य से ६० स्थान साल सिंप से सामन्य से १० स्थान साल सिंप से सामन्य से ६० स्त्रान सन्द्र सामन्य से ६० स्त्रान सन्द्र सन्द्र सामन्य सामन्य से ६० स्थान साल सन्द्र सन्द्र सन्द्र सन्तर सन्द्र सन्तर सन

दिनीय-महापुद बाज में स्विध्व-वर्ग में घरवार वा पूरा साथ रिया । युद से पूर्व भी श्रीमतों में स्वप्ती इसी प्रवार को मागा प्रवट को थी । अमिन कान्योतन के बटने प्रमाव वा यह प्रत्यक उदाहरण था वि सन् १६४० में भी केम्बरतेन के राया-पत्र देने पर समुक्त-मरकार बनान के लिए स्वय-दा को बाननित्र दिया गया । कई प्रमुख समन्त्रेना मरकार में से लिए गये । थी अनंदर बेबब स्वय और राष्ट्रीय मेवा मन्त्री बने । युद्धकात म श्रीमकों न भी अपूतपूर्व लाग व विद्यान का परिकार दिया उद्या उपाया उन्हों से मान

श्रमिक-मधी की वर्तमान स्थिति

(Present Position of Trade Unions)

ह गर्नैण्ड वे अभिन कारवोनन ना इतिहास विश्व के अभिक्षेत्रे तिए एक गौरवनाया है, जम्में अस-सम्बार्ण हडानों और सीमें व्योक्तर कराते के अभिरिक्त क्यानवारी नामों ना सुनन करती हैं से नन्याणवारी नामें दतने मुद्दट आधार पर सगितन हैं नि वे विश्व के बोधोगिन देवी और विशेषत. हमारे देश के लिए आडफें उदाहरण ना कार्स कर सबते हैं। ये सस्थाएँ सदस्यों ने आधिन, सामाजित एव साम्हित मिना जा पूरा व्यान न्याती हैं। यहस्यों की योग्यता म बृद्धि करने के उद्देश्य दे दनेते दारा अवस्थानीय प्रतिकाण नद्याएँ नजायी वाली हैं। शिक्षा एव मगोरजन के नामी में भी इनके द्वारा यन स्थ्य विश्व काला है।

ट्रेंड यूनियन काग्रेम

(Trade Union Congress)

अब यह सम्बद्ध का में भागा जाने लगा है कि वहाँ अम-सम्बाएँ जननन्त्रीय

मिद्धानो पर आगारित हैं। ड्रेट यूनियन कासेस ग्रिमिक-आन्दोलन को गीर्प सस्पा है दिग्देत देश की प्यम सदसाएँ सम्बन्धित रहती हैं। ट्रेट यूनियन कासेस अपना नार्य सामारस-कार्यकारियी द्वारा चवाती है। सम्बन्धिय ग्राम-सदसाएँ १८ वर्गों में विभाजित हैं। सामारण नार्यकारियी हो एर-पह कदश्य द्वत वर्गों से से चुना जाता है। दो स्थान महिलाओं के तिए सुरवित होते हैं। ड्रेट-यूनियन का मुख्य सक्ष्य देश के सीद्योगित विकास का श्रामकों के हिनों के निष्य श्रम्यमन वस्ता है।

ड्रेड मुस्यन वाघेस की बढ़ती हुई शक्ति ने उसके कार्यों को विविध स्थ प्रदान किया है। विक्तु सगठन, अन्तरराष्ट्रीय प्रका, अधिक-मरिषदें, रिक्का, अदु-सन्धान, सार्थिक और सामाजिक कार्य, बीधा, प्रचार व प्रकाशन, नैधानिक और मिहिना समस्यकों से सम्बन्धित कई विक्रिय विकास है। इसके अतिरिक्त भी कई सनाहकार सिनियाँ हैं जो विक्रिय विषयों पर ड्रेड यूनियन कांग्रेस को सलाई देती हैं।

श्रम-दल श्रम-सम्बाधी, स्थाजवादी और सहकारी-समितियो और व्यक्तिन गन सदस्यों से मितकर बना हुआ सप है। श्रम-दल की राष्ट्रीय कार्यकारियों के २५ सदस्यों में १२ सदस्य सम्योग्यत श्रम-सरवायों से पुने जार्वे हैं।

इ गहीक के अधिक आरदोलन का असरराष्ट्रीय-धीन-आरदोलन से भी गहरा सन्वत्य है। ब्रिटिश ट्रेड धूनियन काग्रेस विश्व फेडरेशन ऑफ ट्रेड धूनियन के मन्द्रीयत है। इनके असिरियत सहायक अन्तरराष्ट्रीय समितियों भी हैं जो विभिन्न प्रमान पर विचार-विभिन्नय करती एत्नी हैं। तयुक्त राज्य अपरीका, कनाडा आदि से भी इनके सन्वत्य हैं।

अप-स्थाको की प्रतिनिधि सस्या के रूप मे द्रेड यूनियन कार्यस (TUC) को मरकार द्वारा मान्यना प्रधान की गयी है जो कि विद्या अपिक आन्दोलन का किए ही है। इस द्वेड यूनियन कार्यस से नेवतल एक्ट सोकल सक्तिक्ट आफिसर पूनियन, नेवानत यूनियन आँक दीक्स तथा हती प्रवार की कुछ नागरिक लेवाओं की यूनियन, नेवानत यूनियन आँक दीक्स तथा हती प्रवार की कुछ नागरिक लेवाओं की यूनियन क्वानियन नहीं है कियु यह केवल एक अपवार ही है। इस कार्यस का प्रवार का सम्बन्धित महावाओं में विकास नायों के लिए होंच उत्तरत करता तथा प्रवार के लिए होंच उत्तरत करता है। १=६ सहनाएँ प्रतिकार के निवार नाया १२ वटी केटरीका है तथा १५० यूनियन है निवार नायाग १२ वटी केटरीका है तथा १५० यूनियन है। वह कार्यस सावारणन्या उन नायी प्रकारों और समस्याओं पर विचार करती है। उत्तरी केटरीका है नोयों सो सावारणन्या उन नायी प्रकारों के सन्यन्य नेवान करती है। इस प्रवार केटरीका है नोयों सोट सन्यन्त कार्यस करती है।

राष्ट्राच नार जिल्हार पुरा में जामना स सम्मान्य त्यपम पर पत्रा करता है। इसा पुनाव प्रीत वर्ष जेना है। शिदाले वर्षों में ट्रेड पूनियन कार्यस सदस्यों नो शिक्त मी जोर भी स्थान देते लगी है। इसने प्रधान नार्यान्य सन्दन में एवं ट्रेनिंग कतित्व है जिसमें १,००० ट्रेड यूनियनिस्टों नी पाट्यकम की यिता दी गांनी है। इसने अतिस्थित धोस्मकालीन विद्यालय और साम्बाह्मिक स्कूल भी चलाचे जाते हैं। यहाँव देंढ़ सूनियन कायेश एन गैर-गठनीतिक सम्या है किन्तु व्यक्तियन रूप से अस-महलाएँ मुनाव के निष्ठ कोय इन्द्रा कर सकती है। नगमण द० प्रतिक्ति सम्या है। नगमण द० प्रतिक्ति सम्या है। तम्मण द० प्रतिक्ति सम्या है। तम् (Labour Parly) या गढ़नारी दम (Co-operative) को नहस्योग दिया जाता है। तम् १६६६ के अन्त म जिन्ति देंड सुनियनों को गदम्य सक्या एक करोड़ से बुद्ध अधिक भी। देस में अस्ति क्षों की क्षा अधिक से प्रतिक्ति के से प्रतिक्रम स्था है। तम् १६६६ के स्वतिक्रम से से प्रतिक्रम स्था है। तम् १६६ विकार से से सिहार्य स्था है।

इ गतैन्ड एव भारतीय श्रमिक आन्दोलन का सुलनात्मक अध्ययन

(क) समानताएँ

(१) श्रीयोगिक कारित को बैन—इगर्नेड और भारत में यनिव आयोजन स्वीयोगिक प्राप्ति की देन रहे हैं। ओयोगिक प्राप्ति में पूर्व इस प्रकार के श्रीक सारोधक का निकास स्थाव था।

(२) असिकों के हिलों का प्रतिनिधित्व—दोनों ही देवों ने श्रीमक आन्दो-लम श्रीमकों के हिनों का श्रीतिनिधित्व करने हैं। इनके विकास स सी प्रतिनिधित्व

की मूल भावना ही निहित है।

(१) बाम की बसाएँ, बाम के पक्टे, ज्युनतम मजदूरी हरणाँव सहय —दोनों ही देगों के समित कान्दोधनों के भारिमक नहर्यों में स्वर्णन समानता नामी जानी है। समान के ही नदर —अच्छी बाम की दमाएँ, निश्चित बाम के पट्टे तथा म्युनतम मजदूरी साहि हाएँ भारतीय स्वय-आग्दोजन द्वारा भी अपनापी नवीं जो ह गाँचेड के सम आग्दोजन के सामार रहे हैं।

(४) प्रारम्भिक बिटनाइयाँ समभग समान—रोनो ही देशों में प्रम झान्धेकृत को सपने प्रारम्भिक विकास-भाग में राज्य के उदामीन इंटियोच का माममा बरना पत्रा । इसके प्रतिरिक्त सगटन और विभेद की निटनाइयों भी सगमग समान ही रही हैं।

(५) यम-वस्ताणवारी कार्यों का प्रारम्भित अवस्था में अभाव —दोनों हो देशों वे प्रम-आस्त्रोतमों को प्रारम्भित रूप म इत्रतात्री आस्त्रोमन वहा जा मचना है, व्योकि आरम्भित कार्य वस्त्याणतारी कार्यों का गर्वका अभाव हो या ।

(६) नियोजकों द्वारा थम-आन्योतन को प्रचलन के प्रयत्न — इगलेन्ड ओर भारत में प्रारम्भिक धम-आन्योतन को तमन का शिकार होना पढ़ा क्यांकि कस नियोजकों को महानुभूति धान्त नहीं थी।

(७) बीर्घ समर्प का इतिहास-दोनी ही देखी ना श्रमिन आन्दोलन दोर्घ

सपर्यं वा इतिहास है।

यह स्पष्ट है कि अपिन आन्दोनन औद्योगिय नान्ति नी देन है। अन भारत और इगलैंग्ड में औद्योगिन नान्ति के बारण्य के नाव ही श्रमिन आन्दोनन ना भी नाविसान हुन्ता है। एवं ही छन वं नीचे नार्य वच्ने वाले अपिनों ने छपने को श्रमिक समूहों के रूप में मगठित करना आरम्भ किया है। दोनो ही देशों के श्रमिकों की प्रारम्भिक कठिनाइयाँ लगभग समान ही वीं। काम करने की दशा, काम करने व घष्ट, वास के समय और नाम समाप्ति के पश्चात आराम वी व्यवस्या मजदूरी की न्यूनता दुघटनाओं के प्रति उपक्षा तथा मुजाबजे की अनु-परियति मनानो और जीवन निवृद्धि के साधनो का अभाव, शिक्षा, स्वास्य्य, मनो रान व साधनो का जमाव और उपेक्षा आदि व महरवपूण समस्याउँ यो जिनसे दोनो देशो क श्रमिक का दाउन को बन मिला है। श्रमिक सगठनी न समम ममय पर नियोजनो ने सामने अपनी माँगें प्रस्तृत की और उन्हें पूर्ध करन के लिए हडताल, बहिएकार इत्यादि साधनो का साध्यय भी लिया गया ।

(त) असमानतारें

भारतीय श्रमित आ दोसन एक गतान्दी पुराना होने पर भी अपरिपक्त और अपूर्ण नतृत्व को प्राप्त किय हुए है वहाइ गलैंग्ड का श्रमिक आवालन दिश्व के श्रीमक्षा दोनन का आदश अल्दोनन है। यह तस्य हम भारतीय और आग्ल श्रमिक आस्तीतन की विश्वपताओं और कमजोरियों की और आवर्षित करता है। निम्न तथ्य यह बनाने हैं कि बिन कारणों से इगलैंग्ड का आ दोलन सादग रहा है और बना मारतीय धनित बन्दोलन एक जताब्दी पुराना होने हए भी अपरिपत्र और अपूर्ण नेतृत्व वाला है।

(१) सदस्यना—इ गलैंग्न के कूल श्रमिको का ६० ६५ प्रतिज्ञत भाग श्रमिक माठना न रूप म नगठित है जिल्लू हमारे दल ने बूल स्विमको ना ६०% माग थन-मगठना की मदस्यता स अनग है। इयनिष्ड के थमिक आन्दोलन की सुदृद्धता और मान्त क अरहानना का कमनोरी का यही प्रमुख कारण है। एक ही स्तर पर माटित रूप म नियोजका के समान साँगें प्रस्तन करना (इयलैण्ड मे) सम्मव है

शितुभारत स यह वरित्र है।

(२) सबालन-इगरेड का थमिक जादीलन थम नताज्ञा के हाय म है, पादर राजनीतिना व हाय म नहा । किन्त हमारे दश म यह आन्दोलन पश्चेतर राजनातिना व हाय म कठवुनली की नरह है। धमिका की राजनीतिक उद्देश्यों की बाद मान्यमाया और महत्रामा ताना है तब कि अनव आधिक हिता की आर बहन ही रूम ध्यान निया जाता है ।

(३) शैनिकित धरान्त-द्रानीक व श्रीयका का शैनिनिक धरानन उच्च है जिसम व बान हिलाहित का अधिक विचार कर सकत हैं किन्तु हमारे देश स मम्पा जनसम्या ना बर्न ना नम भाग शिवित है। यहा बारण है कि व अदन हिनाहित का द्वांत संविकार ना कर पात और अब मावनाओं संबह कर गिक्त का अपन्यत्र वस्ते हैं।

(४) सम्पन्नता एवं सदस्यता गुल्क की निषमितता— इ एन्नैगण के श्रमिता का आर्थित अवर-स्तर "प्रत है। और व इतनै सम्पन्न हैं कि श्रम-सम्धाया का मामिक या बादिन मुस्त नियमित रूप से जमा कराते हैं जिसने पनस्वरूप धम-सन्याओं नो आपितनान मे तथा धम-नस्यागनारी योजनाओं ने निए समाव नही रहेगा, निम्नु हमारे दश ने ध्विनो ना आधिक जीवन-मार बहुत ही तींचा है, ध्विन निर्धन है और ने धम-स्थाओं नो नियमित चन्दा देने मे अपने नो सममयं पाने हैं। परिणाम यह होता है नि धम-सम्याओं ना नार्थ सायारण समय में भी नियमित हम से नहीं चन पाता। धम-स्थाणनारी नार्थों ना सायोजन और सचानन उनकी समना और चहैन म बाहुर की वात है।

(४) राष्ट्रीयता की भावता—इ गर्नेष्ट के यांगिक आन्दोनन की मुहता। एनकी राष्ट्रीय भावतामा में निहित है। दश-मंक्ति की भावता के कारण जाति, यम, नापा आत्म की भावताएँ दव जावी हैं और सप्तक में मुहता जा जाती हैं हिन्तु भारत का यांगिर, जाति, पर्म, निग, भाषा, आन्त की सङ्खित परिधि में इस प्रजान केंग्ना तका है कि वह राष्ट्रीयता से वहत हुए रह जाता है। परिधाम यह

होता है वि वह विकातित और विश्वसमित हो जाना है।

(६) स्वाधितक—इ गलैकड वा अभिव अप्रवाधी स्वकाद वा है, उसने भीषो-रिक प्रान्ति वे साथ ही एक स्वायी औद्योगिक समित वर्ग के रूप मे अपने को स्वविस्ता कर निया है, उसका दिवाहित स्वायी स्वत्र से औद्योगिक प्राप्ति से सम्ब-रिध्य हैं । इस प्रकार जमने औद्योगीक प्रमिक गर्भ के स्वायी सत्वर्ग का समुद्र कर्म रिध्य है जबिस मानत का प्रमिक स्वयो की क्षणी पूमि के विषया हुआ है। जिन दिनो स्विप पर काम महीं होता जल दिनो वह अधिनिक नगरी की और चला ज्या है और एक्पन या अन्य काम होन पर पुन प्राप्तों में आ जाता है। अत उनके स्वायी रोजगार और आय का साध्यम उननी पूमि ही है, क्य-वारकोत तो केवल साथ अस्वायों मापन है। इसमिए श्रीवर आन्योगन क्यायों आन्दोलन नहीं हो पादा है।

(७) नियोजरों की ध्यम हितकारी प्रयुक्ति—र गर्वेण्ड का श्रीजीगिक विकास कर नगर तक ही चुना है कि वहाँ आधित आप्टोसन की नियोजको जी समृतुभृति साल इति साती है। नियोजन ध्यम-करागवारी कार्यों में अधिक निते हैं, वे यह जातत हैं कि नानुष्ण और उपन आधिक न्नन का साधिक सन्त-कारवानी कार्याक उत्तमना म सवालन कर महेगा, जब कि भारतीय नियोजन अभी भी निवाडों के उस मुख य जीविन है जिससे मजदूरी का लीह नियम (Iron Law of Wyges) प्रयंतिन है।

(-) समझौता अवृति— इगलैण्ड म सरवार और नियोजनो द्वारा ऐसी स्वतस्या की जा चुनी है कि हहताओं प्राय नहीं होनीं तथा श्रीवनो की मौत समझौते की मावता स स्वीवार वर की जाती है, जब कि भारत म समझौता प्रवृत्ति वा लगेश है। मारत में दोनों और में रचनास्थक हिटकोण का अमाव है एक सम्बर्ण की भारता प्रवार है। (३) करवाणकारी आन्तेलन—इगर्नण्ट ना श्रम-आन्दोलन हुइनावी आन्दोलन के स्थान पर करवाणकारी आन्दोलन बांबक है। प्रम-सस्थाओं के द्वारा अप-मस्याण ने विविध्य श्रव्यतियों गयानित की जाती हैं जिनसे श्रमिकों ना ग्रारो-रिल, वातनिक और बीदिक विकास रोता है। ये प्रयुक्तिया स्थायों होती हैं जिनका अनुस्त्र प्रमान ध्वमिनों के उत्तत स्तर में अनुमव किया वासकता है उपकि भारतीय श्रव्यत्व अन्दोलन स्टलावी आन्दोलन है। वरमानी मेदक को तरह हदलात के मस्य दुस्ता असिसल इंटियोनर होता है और इस्ताल की समादित साथ ही सारोसन मी मुनग्रय-सा हो जाता है। नारण कि श्रद्धी करवाणकारी प्रवृत्तियों ना सो सुम्ये अभाव है या श्रिर के सस्थायों अग के रूप में अविक्शित हैं।

"(१०) जनतन्त्रीय सिद्धानतो का आकतन—इ गर्नैन्ड के अभिक आग्योजन मे जनतन्त्रीय सिद्धानतो का इस बन से आरकन हिया गया है कि जिनसे यह रचनास्मक आग्दोनन बन सवा है न कि विकासास्मक, जबवि भारतीय काम्योनन मे उपर मे तो जनतन्त्रीय सिद्धानतो का आक्लान हिया गया है किन्तु विद्धान्त्री मी जहें गुरी नहीं जम पाग्नी है अन आग्दोन्स विद्यवसासक रूप से सेना है।

(११) हुचक क्षम दल के रूप मे राजनीतिक सर्पठन का अस्तिय— हान्तर से अमिक आद्योजन को अधिक वन प्रदान करते से एक महत्वपूर्ण तत्व गिनमीन है वह यह कि यही अम दल (Labour Party) के तप में एक पूपक राजनीतिन रत्त है जो अनवनत रूप से अमिश के हितों के लिए सप्पे करता है। हम दन में वई बार सरकार का निर्माण किया है और यह इगर्यण्ड की सत्तर मा प्रमुत्त विरोधी रत्त है। इसकी तुलता से भारत मे ऐसा कोई पूपक अमन्दत नहीं है भी अमिशो के हितों का जीवन अभिनिध्यय वर सते । आरत मे शीमक वर्ष चार पूचक राजनीतिन हतों से बटा हुआ है। ये चार दल है इसक (INTUC), आइटक (ATTUEC), युक्क (UTUC) तथा हित्स सजबुर सभार (HMS)। ये चारी रत्त प्रमुत्त को अपनी-अपनी और सीचने हैं और इस प्रनार अमिशो मी प्रमिन विज्ञानिन हो जाती है। यदि अरत्य में इसलैंग्ड की भीति अमिशो मा एक पूचक पर हो तो ये राजनीतिक हिट हिट से अधिक प्रभावशासी हो सनने हैं।

दानीण्ड नी योगिन-मध्याएँ और अस-आन्दोनन विश्व से सबसे उत्तम दग से मार्गित हैं। भी बेदन ने ठीन हो नहां है, "विभिन्न सस्याएँ पति स्वय उत्तमाह ना प्रेरणा भीन है जिसके बाने नानी पीडियाँ यमित्र उत्तरात्मित्व उद्योग ने ने तत्तर प्रतीत होती हैं।" बम नक्षाओं ने बदन पुराते बान्दोनन के द्वीपे से तेजी से पित्त के परिवर्तन वर निया है। प्रवाद उत्तम हड्याम ना ब्रावित स्वयं देवानिक रूप में उत्तम परिवर्तन कर निया है। प्रवादनीय के निया दे मार्गित है। प्रवादनीय देनों में सीमने ने गार्ग ट्वान महाचित स्वयं प्रतीन है परन्तु उत्तर अस्ति है परन्तु असी विज्ञाहयों ना माराधान हम्

हिंदियार की जिला महाचला के ही हो सकता है। इस प्रकार राष्ट्रीय क्षेत्र में इगलैण्ड का प्रसिक आप्दोलन एक आदर्श आप्दोलन है जो नव स्वतन्त्रता प्राप्त बीद्योगिक हिंद से अविक्रिन देशों न सिए प्रेरणा स्रोत है। इंग्लैण्ड व श्रमिन संघा का प्रमुख उद्देश्य अपन नदस्या व आधिक हिनो को रखा करना तथा काम की दशाओं म मुपार बरना है बिन्तू इसर अतिरिक्त राष्ट्र की आधिक और सामाजिक नीति के निर्माण स भी व अधिराधिक र्शव उन नग हैं। श्रीमक समा स ब्रिटन क श्रीमको ना पीच प्रमुख साम हुए हैं जो इस प्रकार हैं 1

- le) जलस बनन एवं काम की दशाएँ ।
- (।) दर्भाग्य एवं अन्याय ने विद्यु मुरहा ।
- (111) रावं व व्यर एव रोजमार की स्थिति की मरसा ।
- (१६) श्रीतीविक नीति का निर्धारण में योग । (प) जिल्ला १

शीमकी शताब्दी में जिटिश श्रमित संघ आग्दोलय ने सन्नोधजनक विकास रिया है। इन समीं नी सदस्यता जो दि सन् १९०० में देवल बीस लाख भी अब मन १६६६ म बदरूर एन बरोड के लगभग हो गया है जिसमें बीम प्रतिशत मदस्य महिना श्रमित है। इस बाल म मरवार मालिकों एवं समिकों के पारस्परिक सम्बन्धी म भी पर्याप्त सुधार हुआ है।

### घटन

Give a brief account of the Jabour movement in England from the beginning of this century. बर्तमान शताब्दी ने प्रारम्य से इगलैड म हए श्रीयन बान्दोलन का सक्षिप्त विवरण दीजिए ।

(पजाब, १६६२) 2 Trace the development of Trade Unionism in Enland How does

it compare with that in India

इग्लंड म श्रमिक सथ आन्दालन के विकास का वर्णन की जिए। भारतीय

यनिक सप कान्दोलन से इसकी तुलना कीजिए। (राजस्थान, १६६३) Discuss the leading changes in the character of the British

Labour Movement after 1875

मन १८७१ ने परचात् ब्रिटिश श्रमिक सघ आन्दोलन के स्वरूप मे हुए प्रमुख परिवर्तनों की विवेचना कीजिए । (राजस्यान, १६६४)

Assess briefly the growth of the trade union movement in England. How far is it different from that in U. S A

Trade Union in Britain, p 21 Published by British Information Service, India

- इसतैष्ट में हुए श्रीमक सम्र आन्दोलन के विकास का संक्षिप्त वर्णन कीजिए। इसमें और संयुक्त राज्य अमरीका में हुए विकास में क्या असमानताएँ हैं ?
- 5 Write a short history of the growth of Trade Unionism in Great Britain ग्रेट ब्रिटेन ये श्रीयक सब आन्दोरन के निकास का सक्षिप्त इतिहास दीहिए।
- 6 Discuss briefly the broad features of present day Trade Union Movement in Britain How far the labour participates in the management of British industriae?
- managemen on putting moustries ?

  ब्रिटेन के स्तामान अधिक साथ आक्टोलन की प्रमुख विशेषनाओं की सक्षेप में
  विवेचना कीजिए। ब्रिटिश उद्योगों के प्रवन्ध से श्रीमक किस सीमा तक भाग
  लेत हैं?

  (पनाब, १९६६)
- "Labout me a living force in England" Discuss the role of Trade Unionism in this respect 'इगर्नेट में श्रेम एक प्रबल धारित है।' इस कथन के संस्था में स्मीमक स्था आखोनन के बहुले वी विवेचना कीजिए। (राजस्थान, १६६८)

## 99

# कारखाना अधिनियम (Factory Legislation)

औद्योगिक क्रान्ति ने जहाँ सम्पन्नता और वैभव के युगका आरम्भ किया, वहाँ यह भी स्थीवार करना पडता है कि उसने एक वर्वहारा वर्ग की जन्म दिया है। औद्योगिक जान्ति वे प्रारम्भिक वर्ष उस भयावह स्थिति के द्योतक हैं जिसके अन्तर्गत सर्वहारान्यगं का अधिकाधिक कोपण होता या । औद्योगिक कान्ति जिस प्रैजीवादी पठति की देन रही है उसके अन्तर्गत गारलानी की दशा, काम के धण्टे, श्रीमिकी की मजदरी, बालक एव स्त्री श्रमिकों द्वारा प्रत्याद्यित श्रम-कार्य द्यामिल किये जा सकते हैं। इन परिस्थितियो वा तात्कालिक प्रभाव यह हुआ वि ध्यमिको को बहुत अधिक समय तह युग्नगील वातावरण में कार्य करना पडता था । कुटीर उद्योगों का स्थान जब बड़े उद्योगों ने लिया तो परिस्थिति और भी यत्लि हो गयी। एक ही छत के नीचे हजारो श्रमिको को अठारह-अठारह घटो तक भी कार्य करना पडता था तथा पारिश्रमिक बहुत ही कम दिया जाता था। इसका स्पष्ट परिणाम यह हुआ कि स्मिको के स्वास्य और उनकी कार्यकरने की क्षमतापर बढा विपरीत प्रभाव पडा । ध्रम के सरक्षण का प्रश्न उपस्थित हुआ । इसले पूर्व नियोजित और नियोजको के सम्बन्धों में शत्रुता था वैमनस्य नहीं था तथा काम करने की दशाएँ भी अस्तास्य-कर और हानिकारक नहीं भी। श्रमिकों को तब कार्य करने से एक प्रकार का आनन्द प्राप्त होता या और अपनी कलापूर्ण बन्तुओं पर उन्हें गर्व होता था। औद्योगिर क्रान्ति ने इस प्रकार की स्थिति मे आवस्मिक और महत्त्वपूर्ण परिवर्तन कर दिया ।

कारवाना अधिनियमों की पृष्ठभूमि

उपर्युत्त परिस्थितियों मे श्रीमत्र और नारलानों ने बस्याण को प्यान मे रखते हुए यह अनुभव किया गया कि नारस्ताना अधिनियम परिस्त किये गार्थे। प्रस्येक प्रकार के अधिनियम बनाने से पूर्व प्रत्येक देण, जाति व व्यवस्था के इतिहास मे एक ऐमा वातावरण उत्पन्न हो जाना है जो तत्सम्बन्धी आधिनियम की पृष्टभूमि का लाधार होता है। इसी प्रकार की पृष्टभूमि का वर्णन करते हुए थी द्वर्रीयम

(Irving) ने मुनी उन्नोग के सम्बन्ध में लिखा है। 1

प्रारिमिक मुत्री मिलों से श्रीमक प्रतिदित २४ वर्ष्ट कार्य करते से जिससे पारीर वक्कर वृद्ध हो जाता था। यालकों को प्रोह्म में नीने काम नरता पढ़ता था। श्रीमक में होने काम नरता पढ़ता था। श्रीमक में होने होने काम नरता पढ़ता था। श्रीम कांही एक पारी के श्रीमक हटते दूसरे श्रीमक उनका स्थान के लेते । जिस प्रकार का होने परिस्या उन्हें मन्तरा बका विद्याना स्थानिक कामें नता श्रीमक हव में शृद्धिनाएं के साधारण-मी बात थी। फोरीकों (Foremes) वो शारीरिक श्रीमक स्वाप का स्वाप के साधारण-मी बात थी। फोरीकों (Foremes) वो शारीरिक श्रीमक स्वाप कर्या वाला वा विद्येष के स्थानिक पर बात्वी के त्या कर साधारण-मी क्षा वाला वा विद्येष के स्थानिक पर बात्वी के त्या कर साधारण-मी क्षा वाला वा विद्येष के स्थानिक पर बात्वी के त्या कर के स्थान के साधारण-मी के साधारण-मी के साधारण करा हो साचें। उन्हें प्रकार और निम्म कींट का भोजन रिया जाता था। यो यसिक इस अका जीविक रह बाते थे वे विकलींग, विद्यान के रूप से जीविक साथ के स्थान के का से जीविक साथ के के साधारण करा हो साधारण करा है साधारण करा हो साधारण करा है साधारण करा हो साधारण करा हो साधारण करा हो साधारण करा हो साधारण करा है साधारण करा हो साधारण करा है साधारण करा है साधारण करा है साधारण करा है साधारण

अन ऐतिहासिक होन्द से यह कहना अधिक युक्तियागत होगा कि समाज मुचारक और उदाधमा-अन्तियो हारा समय-समय पर इस प्रनार के प्रयत्न किये गरे कि न्यामिक के आवश्यक सुधार हो छके। मन्द १९९१ वा विधिका स्मितियम (Poor Law) सन् १७६४ गा सैनकेस्टर के मिल्ट्रेडी का प्रस्ताव और सन् १७६५ में कारखानों ने यान-अभिको नी दवा के लिए मैंग्लेस्टर स्वाप्य प्रमण्डन की स्थापना ऐसे प्रयत्न थे जो कारखाना अधिनियमों के आधार कहे जा

सकते हैं।

(१) सद रेक्टर का अधिनियम — प्रयम कान्साना अधिनियम (Factory Legislation) (जिसना प्रत्मात किया का रेस्ट्रे पीस के पिता न प्रस्तुत किया का स्वान क्रिक्त हुआ था। इसना नाम 'प्रशिक्षाचियों का नीसक एक क्षाक्य अधिक्रियम (Morals and Health Apprentices Act) या यह अधिनियम विशेषती से उन निरीह बानको पर लागू होना था जो नीसिसियों के हफ के बहुत उद्योग ने नर्नी किये जाते थे। अन विशिविषय की कुछ मुख्य बार्ने एक प्रकार की

- (१) वार्य ने घण्टे नौतिलियों ने लिए १२ निश्चिन किये गये थे।
  - (२) रात्रि थम विल्कुल समाप्त कर दिया गया।
- (३) वज्यो ना साधारण गणित और नेक्षन का ज्ञान वराया जग्ना अनिवार्य किया गया।

<sup>1</sup> Prof. Irving An Introduction to Economic History, p 213.

(४) अधिनियम ना पालने न्यायाधीशो (Justices of Peace) के हाय में राम गया १

... स्यावहारिक दृष्टिसे यह अधिनियम अनकत ही रहा। इस अधिनियम के अमफल होन का कारण यह वा कि जब जनशक्ति के स्थान पर वावासित के प्रयोग से नगरों म नारलान स्वापित हुए ता श्रीनत अधित सस्या में उपलब्ध होने लगे

अनु के क्षानकों को ब्यवस्थापूर्वक नियोजित करते थे।

(२) सन् १८१६ का कारलाना अधिनियम —जब नैपोनियन युद्धो मे इगलैंड मलान या तद इम प्रकार ने 'कारशाना अधिनियम' बनाने का अवसर ही नही या। अत व्योही दश नैपोलियन युद्धों से आराम की साँस ले सका त्योही पुन कारजाना अधितयमो को शेर अमिन वर्ग का ब्यान आहल्ट हुआ। इस प्रकार ने प्रयक्त में की रॉबर्ट ओवन (Robert Owen) नामन उद्योगपति और समाजवादी विचारक प्रमुख था। भी पील महोदय का प्रयस्त और पालियामेट-सिमिति का सर्वेक्षण सन् १८१६ के कारलाना अधिनियम को नया स्वरूप प्रदान कर सके। यह भी सूती वस्त्र उद्योग में ही लाग विया गया । इस अधिनियम की कुछ बालें इस प्रकार हैं :

(१) बाल-प्रशिकों की घूनतम नियुनिन आयु ६ वर्ष कर दी गयी। (२) ६ सं १९ वर्ष तव के बच्चों को सर्वाय प्रवान विचा गया। (३) यह अधिनियम नीकरी की सर्वा के विचार को छोड सभी उन्न के बालको

पर लागू किया गया। (४) बारह पण्टेकी अवधि म १-१ घण्टा भीवन और आराम के लिए निश्चित किया गया।

(१) गानिकार के दिन कार्य के अधिकतम नी घण्टे निश्चित किये गये।

(३) सन् १८३३ का कारखाना अधिनियम—इस अधिनियम का सूती मिल-मालिको न भारी निरोब किया और इस प्र<sup>क</sup>ार यह अधिनियम भी पूर्व अधिनियम की तरह कलदायी निद्ध नही हुआ। धिमक और समाज-मुधारक भी असन्तुष्ट ही रहे । अत थी ओस्टलर (Oastler), राबर्ट स्रोवन (Robert Owen), हावहाउँस (Hobhouse), माइकेल मेडलर (Michel Sadler) तथा एशले कूपर सद्द्य समाज-मुचारका, उदारचेता उद्योगपतियो और समाजवादी विचारमो ने जन-जागरण द्वारा श्रम-सरक्षण की भावनाके लिए कार्यकिया। सन् १६२५ में श्रमिक सभो को नो वैद्यानिक मान्यता प्राप्त हुई थी, उसके वाद से ही लोगो को कारखाना अधिनियमों के लिए प्रेरणा मिली। यह दुर्मायपूर्णं स्थिति थी कि इसी कात मे निर्वाप ब्यापार नीति (Free Trade Policy) का प्रमाव जन-समाज पर सथा . सरकार पर आवश्यकना से अधिक पडा । श्री माइकेल सेडलर (Michael Sadler) ने प्रतिदिन १० धष्टे कार्यं करने का जिल संसद केसमक्ष प्रस्तुत निया। श्री माइकेल का यह प्रवरत अनफन रहा परन्तु सरकार को विवध होकर कारलानो की दशा ज्ञात करने के लिए थी माइकेल संडलर की ही अध्यक्षता में एक समिति नियुक्त करनी पटी जिसने ध्यमिकों के कारलानो के अन्तर्गत शोपण का प्रत्यक्ष रूप सामने रखा ! इस मीमीन को सन १८३३ के कारखाना जीवनियम के अन्तर्गंत जाशिक सफलना प्राप्त हुई । यह अधिनियम सभी बस्त कारखानो पर लागू किया गया (रेशम उद्योग नो छोडनर)। इस अधिनियम को नुख मुख्य बार्ते इस प्रकार घी

(१) नी से तेरह वर्ष के बच्चों के लिए प्रतिदिन कार्य के ६ घण्टे निश्चित

किये गये।

(२) कार्यं का सप्ताह ४८ घण्टो का माना गया ।

(१) १३ और १-वर्ष के युवनों के लिए अनिष्टिन नामें ने घण्टे १२ निविचन कर दिये गये और उनका मप्ताह ६६ घण्टो का माना गया। (४) प्रानिदिन नामें लवाि ने मध्य में विद्यास और भोजन के लिए १५

चर्दे ना समय तिश्चित शिया गया ।

(प) बालको को बारखानो में नौकरी के लिए आय का प्रमाणपत्र प्रस्तृत

बरना पहला या ।

(६) प्रवस बार रात्रि कार्यों की अवधि की परिभाषा दी गयी जिनमें व ३० क्षते रात में ४-३० वजे महत् का उल्लेख किया गया ।

(७) अधिनियम में सभी वालको के लिए २ घण्टे पाठणाना में पढने की

क्यबस्या अनिवार्य की गयी।

 (८) इम अधिनियम को कार्यान्वित करने के लिए कारखाना निरीक्षक (Factory Inspectors) नियुक्त किये गये। इन निरीक्षको को वर्ष में चार बार समद को विवरण देना होना या तथा वर्ष मे दो बार सभाएँ करनी पहती थी।

(४) मन् १८४४ का कारखाना अधिनियम—मन् १८३३ के कारखाना अधिनियम ने मामाजिक कार्यकर्नाओं और श्रम-नेताओं की खाकाक्षाओं की पूर्ति उननी नहीं कि जिननी की उनमें आशा की गयी थी । जन जन-आस्ट्रोलन का वह मिनिसना कारसाना अधिनियमो के लिए बराबर जारी रहा और समग्र समग्र पर दम प्रकार ने परिवर्तनो और सभोपनो के लिए प्रयत्न किया जाना रहा । सन् १८४४ में रोवर पील (Robert Peel) का कारखाना अधिनियम स्वीहत हुआ इसमे (i) स्पूननम आयु काठ वर्ष की निश्चिन की गयी और बाठ से तेरह वर्ष क वक्की के तिए कार्यकाल ६१ धक्टे प्रतिदिन का निश्चित किया गया। (n) जो नियम युवको पर नागू थे उन्हें ब्रीड और स्त्रिया पर भी लागू किया गया। इस प्रकार प्रथम बार प्रीट और बयस्य व्यक्ति को भी सरक्षण दिया गया। (ui) मसीनो का टक्ता अभिवाय कर दिया यया और मदीना की सफाई का कार्य वर्ष्यो द्वारा किये जाने पर प्रतिबन्द भना दिया गया । दम घन्टा ने नाम न निए आन्दोलन आरी रहा । सन् १८८७ के अधिनियम के अन्त्रमत यह व्यवस्था वन गया परस्तु नियम की पाधन्दी म नपटपूर्ण व्यवहार के लिए युवायस थी विसक्त दोषों की खोर लाई ऐसले न ससद सदस्या ना ध्यान आर्जापत क्या और सर जाने थे (Sit Goorge Gray) ने

सन् १८५० में एक विधेयन प्रस्तुत हिया जिसमें निजयों और बुबा व्यक्तियों के काम के पार्ट निर्धारित विसे गये। य ६ वजे प्रातः से ६ वजे साम तक तय किये गये और हेट पण्णा ओजन के जिए दिया गया। इस प्रकार दैनिक कार्य का समय दटाकर गाँद दम पण्टा कर दिया पया, परन्तु साठ पार्ट प्रति सप्ताह की मीमा घी क्योंकि प्रतिवाद को दो बजे काम बाद कर दिया जाना था। परन्तु दानको की निमुक्ति के सम्बद्ध में अब भी कानून ने करटपूर्वक बचा जा सकता था। गन् १६५३ में एक सहोधिक स्थितियम के बनान ने यह समस्या हन हुई।

(४) ग्रविनियमों के लेश में बिस्तार—इस प्रकार सन् १८१० के अधिनियम के बहुत एशोग में लाग हो जान में जब धामितों की कार्यक्षमना नहीं घटी तो मन १८६० में धनाई और रेगार्ड र कारकानों का अधिनियम भी पारित किया गया । सब १८०० से रेगार्ड, छवाई और समाई से सम्बन्धिन अधिनियम एकीवन कर निये गरे। सम १८६२ ६६ में भरवार ने अन्य कारवानों में श्रमिकी की अवस्थाओं नी जांब के लिए एक झाही-आयोग (Royal Commission) की न्यापना की और सम् १८६४ मे एक विशेष नियमन (Special Legislation) के अन्तर्गत अनेक उद्योगो पर स्वम नियम लागू निये गये । सन् १८६० में दो महत्त्वपूर्ण अधिनियम, कारकाना अधिनियमों का जिस्तार अधिनियम (Factory Acts Extension Act) स्रोर शिल्पशान्त्रा नियमन (Workshop Regulation Act) पारित निये गये। पहले अधिनियम को लौह-इस्प्रान, कागज, कांब, खुप्ताई, बटापाची, जिल्द बँघाई और तम्बक्त कारवानो में (जहाँ ४० से विधिक व्यक्ति काम करने थे), लागू किया गया। इसरे अधिनियमों में कारलानी की परिभाषा दी गयी । इप अधिनियमों का कारलानों पर लाग् करने का अधिकार स्थानीय अभिकारियों को दिया गया अन यह अधिक सक्ल नहीं हो सना। मन् १८७१ के नारलाता और जिन्ह गाना अधिनियम में इसे लाग राने का विवशार निरीक्षकों की हत्नान्तरित किया गया ।

सन् १८६१ का कारमाना अधिनियम बहुत ही महत्त्वपूर्ण माना जाता है

न्योनि इसमें समस्य बातों नो पुन अध्ययन निया गया। बन्नों नी उन्न ११ वर्षे कर दो गयो। सन् १८६५ के अधिनियम ने अधीन सभी कायों म बातको ना अधि तीम एट्टे प्रति सप्ताह सोमित कर दिया गया और १४ वर्ष ने बन्चों के दिए रात का ना नाम निरिद्ध कर यह या गया। बन्दरमाहो, अस्य बन्दे, उत्तरण स्थानी और पोसी परो जूँस स्थानों नो निजन्य म ने निया गया। नन् १८६६ में चितिरमत्त्री नो निषय व्यावस्थित रोगों नो मुक्ता नारयाता नो इन वा आदल दिया गया।

(७) बीसवी दातावधी में कारत्वाना व्यक्तिनियमों को प्रयति — नन् १६०१ म कारत्वानी और फिल्पशानाव्यों के व्यक्तियमां म सीहता (Code) निर्माण का प्रयत्न किंगा गया। बच्चों को उन्न १२ मान कर दी गयी। सन् १६०६ में दिपासकाई के एकोग बां। (जिसम उपायक्तिरस म नाम निया नामा वा अस्य कर दिया गया। ह स्मम पीमी जाब (Phossy Jaw) नामक बीमारी हो जाती थी। १६१६ में तिक्षा सम्बन्धी अधिनियम स्वोहत हुआ जिसके अनुसार बात प्रवद्गों को उन्न १५ वर्ष कर दो गयी तथा लाने ममन तक काम करने की प्रधानमें को समाप्त कर दिया गया। । इसके पूर्व मन् १६०३ में 'बार-विचान स्वीहत हुआ वा जिसके अनुसार तब्चों जारा प्रतिक्ता सित्तूर्वर (Workmen's Compensation) अधिनियम स्वीहत हुआ जिसके अनुसार बेक्चर हो जाने थाने थी भी मों । मन् १६११ में राष्ट्रीय बीमा अधिनियम स्वीहत हुआ। मन् १६१३ में सान व्यक्ति हो पून्तम मनहरी निश्चित्र की गयी हु सन्ते प्रधान्त न्य १६२० के अधिनियम के बारती ह स्वास्थ्य के दक्तवाल की स्ववस्था हो यूपी।

विषय-यापी पारी में वाल म इस विका म अप कोई महत्वपूर्ण कवम नहीं उद्याव गया। नम् १६३७ म पान निय गया वारत्वाता अधिनिवस में अस्तर्गत सुरक्षा एव स्वास्थ्य ने विषय म विकाय व्यवस्थाएँ नी गयी। दितीय विषय पुढे के समय म उत्पादन वहाने ने उद्देश्य स नारत्वाना अधिनियमी नी दुक्क व्यवस्थाओं में पूट दी गयी एव हाम ने पण्ट वहा दिव गया। युद्ध समासि न वाद सन् १६४० में नया नारत्वाना अधिनियम पान विचा गया। उद्ध समासि न वाद सन् १६४० में नया

### सन् १६४८ का कारलाना अधिनियम

- (1) अधिनियम वा कायेशिक बढा दिया गया जिसक अनुसार लगभग ३ लाज बारायाने एव बक्शाप पैक्टनी एक्ट के अन्तगत आ गय ।
  - (n) काम के घष्ट ४५ प्रति सम्ताह एव १ प्रतिदित निर्पारित कर दिये गये ।
  - (III) जठारह नात से क्स आधु के ध्रमिकों के लिए मेडीकल परीक्षक (Medical Examiner) अनिवार्य कर दिया गया।
- (١٧) प्राथमिक चिकित्सा, सुद्ध जल, स्लान की मुक्तिवाएँ, कैंग्गैन, शिशुगृह,
   आदि के निए व्यवस्थाएँ की गर्वो ।

(v) सपार्ट, रोशनी, हवा, स्वास्थ्य, सुरक्षा आदि के विषय में निर्घारित नियम्। को अधिक मन्त्रोचष्ट बना दिया गया ।

इसक बाद को अवधि से ब्रिटेन के श्रमिकों की कार्य-द्वापांकों में मुतारने की दिशा म अनव अधिनियम पास विच गर हैं। सन् १६४० में दुवान अधिनियम (Shops Act) पास हुआ जिसके अनुसार उनको लोउने एवं बस्ट करन के समग्र निर्धारित रिये गये। दुवान म नाम नपन वासे नर्मचारियों नी रविवार न अनिरिक्त आये दिन का अनिरिक्न अवकाण दिय जाने की व्यवस्था की गयी। मोलह में अठारह बर वे बर्मचारियों के लिए ४८ घण्डे प्रति सप्ताह बार्य की व्यवस्था हुई । मन् १६५४ मे स्वतिज श्रमितों के कार्य की दशाओं की सुधारने के जिए अधितियम पास किया गया जो कि विगत ज्ञान अधिनियमों मे अधिक व्यापक एव प्रभावशानी या । इसके अन्तर्गृत झानो में बार्य वाने बाने यमिको की कार्य द्या में पर्याप्त सुधार हुआ है। हात ही में The Term and Conditions of Employment Act, 1959 मया Contracts of Employment Act, 1963 पाम हवा है, जिनके अनुसार सामृहिक समझौतों (Collective Agreements) नी गर्नी का पालन करने तथा नियुद्धित की शतों को निवित रूप में दिये जान एवं नीशरी में इटाये जाने की दशा में न्यूनतम नीटिश दिये जाने की व्यवस्था की गयी है। मन् ११६४ के Redundancy Payments Act के अनुमार दी वर्ष की सेवा पूरी करने के बाद यदि कोई श्रमित मेवामुक्त किया जाय तो उसके लिए अतिपूर्ति के ल्प में एक स्पूनतम धन-राशि दिये जाने की व्यवस्था है। नन १६६१ में पिछले अधिनियमी एवं नियमों को एक मूत्र में बीपनर एक नया कारासाना अधिनियम (Factories Act, 1961) पाम तिया गया जिसकी प्रमुख विजेपनाओं का वर्णन निम्न पक्तियों ये किया गया है। सन् १८६१ के कारणाना अधिनियम की प्रमुख व्यवस्थाएँ

कारखाना श्रमिको की वर्तमान स्थिति (Main Provisions of the Factory Act of 1961)

And

(Present Position of Factory Labour)

ब्रिटेन ने श्रमित्री ती नार्यदशाश्री ने विषय मे न्यूनतम वैधानिक ध्यवस्थाएँ निर्धारित की गयी हैं, हिन्तु ब्यवहार में ये दशाएँ मानिको तथा श्रीनको के बीच सम्प्रम सामाजिक सममीतो के हारा निर्धारित होती हैं तथा के प्राय विधान हारा निर्धारित न्यूनम व्यवस्थाओं से नहीं विषित अनुन र होगी है। वैधानिक न्यूनस व्यवस्थाएँ उन उद्योगों के निए ठीन है जिनमें व्यवस्थाएँ उनने महाठित नहीं है, बत्यका सभी बढ़े हथोगों में जिनसे व्यवस्थान व दन महितयात्री एव मुगठित है, श्रीमती हो विमान द्वारा निर्धारिन मुविधाओं से भी अधिक मुविधाएँ प्राप्त हैं। व्यवहार से श्रमिकों की स्थिति इस प्रकार है •

- (१) काम के घर्षे विभाग द्वारा यद्यपि ४८ षष्टे कर सप्ताह निर्धारित है चिन्तु व्यवहार में औसतन ४० से ४२ षष्टे पति सप्ताह ऑक्सिको हो नार्य करना होता है। अवस्थ्यत्वस उद्योगों में पनि दिन प्रति सप्ताह से लेकर साढे पनि दिन प्रति सप्ताह नाम होता है। महिलाओ एव कपने निष्य नाम के पण्टे कुछ बम है और उनके लिए राधि में बाय बनना निष्यि है।
- (२) प्रति धक्टे आय-विटेन क साधारण यमिन नी आय ४ शिंतिन ह पैस से लगासर ६ शिनित प्रति षण्टा है। प्रहिना यमिको की आय ३५ शिंतिन से ५ शिंतिन प्रति यण्डा है। इक्ते यंतिरिक्त जीवरटाइस नार्ध करने ने नारण व्यवहार में यह औसत दन इसन नृष्ट अधिन ही ही नाती है।
- (३) अवकास एव छुट्टी—रिवशर एव धार्य धनिशर क ताम-ताय समन्त कैन तब मार्बेशनिक छुट्टियों के दिना में भी बिटन के व्यक्तिक के धर्वतिक छुट्टी मिन्तरी है। साथ ही बर्ध में १२ दिन का उन्हें सर्वतन अवकास भी प्राप्त होता है। कुछ उद्योगों में इससे भी अधिक व्यवसास व्यक्ति के प्राप्त होता है जो कि सेवा कात की अवधि के साथ-माय बढ़ता अता है।
- (४) बुरका---णागान्य कानृत के अन्तर्येष्ठ मानिको का यह धायित्व है कि के धानिको की मुख्या का पूरा ब्यान रखाँ। इसके अवतर्यंत खान अधिनयम, १९६४ (Misses and Quarries Act), हरि (खुरका, स्वास्थ्य एव करवाण), अधिनितयम (Agriculture [Safety, Health and Welfare Provisions) Act, 1956) एमा कारखाना अधिनियम, १९६१ के अन्तर्यंत नुरक्षा के विषय मे वर्षास्य व्यवस्थाएँ की नयी है। वे व्यवस्थाएँ खतएशाक मधीनो को दक्त , गतिश्रील मधीनो की समाई कुरसा के लिए प्रतिक्षण, शामित के प्रतिकृतिक स्वत्य एव हानिकारक गति आदि है नेवा की मरास कार्यिक है विषय में हैं।
- (१) स्वास्थ्य एव चिकित्सा--कारतानो एव वक्याम आदि से सर्पाई, रोतानी, बागु, ताप निष्कत्रण, युद्ध बल, स्वान गुरू, प्राथपित चिकित्सा, तथा क्षनावारं स्वस्टरी परीक्षा जादि कें विषय य नमुचित नियस बनाये गये हैं जिनकी देवरोण फैक्टरी क्ष्योवस्त्री करते हैं।

सन् १९६१ वे नगरमाना अधिनियम के अन्तमात बाक्टरी परीक्षा के लिए सामग्र प्राथमान किया स्था है। इस स्थाप क्रिटेंग में १,६०० नारसाना बास्टर नियुक्त है। मन् १९६६ म सरकार द्वारा कारसाना बास्टरी सेया के पूर्वसालन की आक्श्यक्ता पर भी वित्यर विद्या स्था है। इसके अधिनियत ७०० नारसाना है। विद्यास जीन नरना है जो कि नारनाता अधिनियम, १९६१ ने अन्तर्गत अनिवार्ष है। नारपानी के सामित्र द्वारा भी ४०० पूण्यानीन एव ४,४०० पार्टराइम डाक्टर नियुक्त है।

- (६) धम-कत्याण-वारसाने के बन्दर धम-वत्याण कार्यों के तिए त्यूनतम व्यवस्थाएँ विभिन्न अधिनियमो द्वारा निर्धारित हैं, किन्तु व्यवहार मे मानिको और श्रीमको को पारस्परिक बातचीत एवं समक्रीतो के वाधार पर धम-क्याण भीति निर्धारित को वासी है। स्थोर्ट, स, क्वल्य, बायतालय आदि का समस्त व्यय मानिको द्वारा बहन किया जाता है। कैन्द्रीन सानुगृह, बाराम कक्ष बादि को ध्यवस्त्रा भी मानोधजनक हम मे की जानी है।
- (७) शावास—श्रीमको की आवाम सुविधा के लिए इगलैंग्ड ने पिछले महावुद्ध के बाद में सराहनीय प्रवस्त किया है जो यह सिद्ध करता है नि सरकारों मीति एवं सिम्मिनित प्रयान के द्वारा बड़ी से बड़ी सवस्याएँ मुलमागी जा सकती हैं। सन् १६४% से १८६० तक के बीम वर्षी में सत्तर लाख आवास गृही का निर्माण का तरकार में साल का सक्या परिवारों की बुल सस्या के नाममा वरावर है। त्रिटंज में इस समय १ करोड च व लाख आवाम गृह है। सन् १६६० तक लगमम बारह लाख गरे मकागी (Slum Dwelling) की सुवारा जा चुका था। बढ़ती हुई जनसक्या बीन नये परिवारों के लिए प्रतिवर्ष इ गरीनड में में मम्मान परिवारों के लिए प्रतिवर्ष इ गरीनड में में मम्मान पर्यान सख्या में बनाने की योजनाएँ कार्योगीस हैं। इनमें से स्विकाय गलान अवान गृह निगम एवं स्थानीय सस्यावी द्वारा बनाये जाते हैं।

इस प्रराद कार करने की दशाओं की हरिट से ब्रिटेन के एक औसत अभिक की न्यिति बिरव में एक विकास्ट स्वान रखती है। सन्यन्न, सन्तुब्ट, सुसगडित एव समस्त्रत प्रिमक को आज ब्रिटेन की एक परोजर है।

#### प्रदत

- Describe the development of Factory-laws in U K from 1901 to 1919.
  - सन् १६०१ से १६१६ तक विटिश कारव्याना अधिनियमो के विकास का वर्णन कीजिए।
- 2 Discuss the important changes which have been introduced in the Factory Legislation of Great Britain in recent years to improve the working conditions of British Lebour बिटेन के अभिनों की कार्य द्याजी में सुचार के उद्देश्य से प्रट बिटेन के नारवाना विधिनयमों में किये गये यहत्वपूर्ण परिवर्तनों की विवेषना की निता?

(बिहार, १६६६)

## सामाजिक सुरक्षा (Social Security)

जाब हम नभाववादी-व्यवस्या कं युव में बीवनस्थापन कर रहे हैं। व्यक्तियादी विवादणाराएँ हमने एक गताब्दी भीक्षे रह गयी हैं वयकि व्यक्ति अपने हिनों की राता के लिए न्वय हो सजय रहता था किन्तु धीरे-भीदी जीधोगिन-नानिन के प्रमादक उद्योगतिकां जीर अभिनों के सातक नमने तमे तो यह स्वास्तिक हो था कि राज सरकार डांगर का दिवा म प्रमाद किये जाते । मामाजिक हुए की सिंह से हमें कि से मामाजिक हुए की सिंह से स्वाद के सामाजिक मामाजिक स्वाद के सात्राविक हमने के लिए के स्वाद के साथ कि साथ के साथ का साथ का साथ का साथ का साथ के साथ का साथ के साथ के साथ का साथ का साथ का साथ का साथ का साथ क

प्रश्नुमय विश्व जाने नगा कि व्यक्तियों नो इस बाविन्यन सकटों की चित्र के मुक्त निष्य जाना ममान का प्रश्न वर्तव्य है व्यवस्य क्ट्राग्यकार राज्य (Welfare State) का त्यक व्यक्त है। असान, रोग, बसान, निर्मेतात पृत्व सक्तियार के कारण समान की बपार जनगरित का उपयोग नहीं हो पाता जिसके कारण मामानिक विश्वकराये थे। देशक होगी हो हैं नाथ ही राष्ट्रीय बात पृत्व मामान को भी हाति होती है। वन प्रश्नेक क्ट्रायकारी राज्य मान समान कर नामिक होगा बाहिए हिंद हम पीच सक्ता है नायकि हमी कारण हमी जा सने ।

मद्रप्रस्य अर्थेनी (जिन्हर्स जीवीसीक्षरण इन्स्तुष्ट ने बाद हुना) म सामाजिक बीमा का दिवास क्या । प्रस्त विकास के सामाजिक बीमा मृद्धित को जमनी मे प्रवर्षित किया था। इस्पेटक स समय-अथर यह प्रयन्तित सामाजिक सहायदा करवन्या को स्थान व्यक्तियों ये विकास क्या सक्या है।

(१) प्रयम बरण ने जन्तर्यन बरम्पामत महामता व्यवस्था महिमतिन है जो मोनहर्वी मना री म उद्योगको क्वाच्छी तक प्रचन्ति रही । इनक अन्तर्य बरिद्वता कानूनों (Poor Laws) का अध्ययन प्रमुख क्य से बिया जाना है।

Want, disease, ignorance squalor & idleness

- (२) दिलीय चरण में बीसवी मताब्दी ने आरम्प से दिलीय महासूट तन वी सम्मातिक सुरक्षा एवं बीमा योजनाएँ सम्मितिक वी जा नकती हैं। स्वाम्ध्य दीमा, वेकारी तीमा, श्रीषक धालपूर्ति एवं बृद्धावस्था पैनात ने धेत्र में किये गये ये छुट-मुट स्रताल में तिनत एक्सप्ताता जब समत्वय वा बागव था।
- (३) तीसरे चरच मे बोबरिज पोजना (Beveridge plan) एव उमरे बाद की व्यवस्थाएँ मिमिनित की जानी हैं। इनमें हमें मामाजिश मुरक्षा एवं बीमा और सहायना की मुमुगठिन एवं व्यापक व्यवस्थाओं के दर्शन होने हैं।
- (१) प्रथम चरण-परम्परागत सहायता व्यवस्था

# दरिद्रता अधिनियम

(Poor Laws)

१६वीं शताब्दी मे ही इंगलैष्ट की सरकार ने विशिक्त अधिनियम के अन्तर्गत नियमेंनी, बृदी, अनायो, विक्सायों, विध्याओं आदि के पालन-पीरण का नाथे मेंभार खुण था। इरिक्रण अधिनियम (Poor Relief Act) मन् १६०१ से सर्वप्रध्य पाम हुआ था। बीर उनके बाद समय-पमय पर इससे अनेक सकोचन एव परिवर्तन किये गये। इस प्रकार के महाचना कार्यों के लिए एक ना सग्रह स्थानीय करों द्वारा शे होना सा १९६४ में 'दिखिता अधिनियम' से नियमेता वानूनों के अन्तर्गत वो जाने बाती स्ववस्थाएँ क्यानीय अधिकारियों से स्थायाधीओं द्वारा सम्पन्न की जानी थी।

इस कोय मे मुघारगृह (Work House) सवासित क्यें जाते ये किन्नु कालान्तर में मुघार गृहों के सवासन का आर निजी व्यक्तियों पर हान दिया गया। परिजामत इन निर्मत गृहों (Poor Houses) में योग अव्यवस्था और उस्तीन्त एवं

भीपण का असार हो गया।

मनु १७६२ में Gilbert's Act के अन्तर्गत अस्पन्त न्यून वेतन पाने वाले अभिनेत्रों को स्थापाणीण विशिद्धता की पाँ से सुरायता द मक्ते थे। इस व्यवस्था का भी आगातीत एक नहीं हुआ वसीकि कारपानी वे मानित्रों से जानपूर्श कर अभिने के वेतनों में और कमी कर दी।

ग सदित इसमे बहने भी सन् १५३१ एव १५३६ में भी अपनी तथा ऐस न्दर्स्य ह्याकित्यों ने लिए जो स्वास्य थे। किन्तु अवसंख्य थे, महायता ने लिए पुद अधिनित्यम पास विशे नथे। किन्तु पर्यान्त नोप से अधान में में प्रयत्न ममल मही हो गर्ने । सोन्दावी शातास्य ने अपन तक्त महे जुनामां कर तिया प्राप्त कि सेविद्य चारे के द्वारा पर्याप्त को इत्तर हुए महा हो गर्ने के अधान में स्वाप्त को मकता है और ऐसी योजनाओं को मफलता के लिए अधिनयार्थ करो को व्यवस्था नो जानी चाहिए। ऐसी व्यवस्था ने प्राप्त वो माहिए। ऐसी व्यवस्था मुद्दे हुने दिहरता अधिनियस ने अपनार्थ में आती विभन्ने अनुनार अपनी को महायता दी जाती थी और अवसंख्या तथा आती व्यवसी व्यक्तियों जो मुखार गृहीं (Work Houses) में राज कर उनते कार्य निया जाता था।

अठारह्नी शताब्दी ने बन्त में इसतीब और फास ने मध्य युद्ध के कारण साय वस्तुत्रा नी नीमतो म वृद्धि हो समी। यद स्पोत्त्रसन्देव नामक स्थान पर न्यानाधोशों नी एन समा कं मुक्कान पर वन्न १७६५ में Speenhamaland Act पान किया गया जिसके अन्तयन दिन्दिया नीप ने दो जान नानी राशि जी मात्रा कानतों से उत्तर-बद्धान ने साथ-साथ घटाई या बढाई जा मकनी थी। परिवार के आकार के अनुमार को सहायका राशि म वृद्धि भी थात्र लगी। विन्यू इससे कृषि व्यावन पर दुरा प्रमान पड़ा और अधिक नियन नहायता के महार अकम्पत कर्या करा। अने इननी सभी होता म आवीक्या की सची भन १९६४ के नियंत्रना कानून वा अन्यान नीन नियन कानून जायुक्ता (Poor Law Commissioners) की नियुक्ति का गयी। तिथन कानून जायुक्ता किया के नियुक्ति का गयी। तिथन वा विवार कानून अवस्थ महायुद के बाद तक लागू रहे और सबस ममय पर इनन साथना भा विवार कानून वाम महायुद के बाद तक लागू रहे

## (२) दितीय चरण-श्रीसमीं गतारदी के जारम्भ से दितीय महायुद्ध तक

राष्ट्रीय स्वास्थ्य एव वेकारी चीमा योजनाएँ (National Health and Unemployment Insurance Schemes)

मन १६०६ म देखिना अधिनियम श्रामन को बौच क निए साही आयोग को स्थापना का कमा। इन आया न नन १६०६ म अपनी निक्शिकों प्रत्युत्त की। इस आयोग को निजाशिका का आराज पर १६९१ मध्या सांघड साझ न साहीय स्थाप्त श्रीमा अधिनियस कोशार शिया। यह अधिनियम स्थेन आरोग पर आयाजि या। जिमन निम्न आर कम ने चिकित्या मस्य या आरहरवनाओं और उस आर्थित महाराता प्रदान करते की कादम्या का पूरा क्यान क्या गया । यह अधिनियन हरी मही व्यक्ति पर महा विधा क्या विज्ञान आदिक अप १६० पीटा से कम पी । इस अधिनियम के कातर्यन निम्म साम प्राप्त हुए :

- (१) तिसुन्दः नावदसी निरीयम नया सुन्त दना और इसाब की मुविधा ।
- (2) बुद्ध निश्चित सम्बाद से अधिक सेंग की द्वार से अधिक पुरस्त को ३० दिखिल पूर्वत सम्बाद और प्रायानकों को 3 विकाद देखा प्रति सम्बाद आदिक सहायता।
  - (३) ३६ मजाह स्यातार बोमार रहर पर अधीयता बता ।
- (४) जिल अधिक का बीटा है एको बीटार होन पर उसकी धानी की देश विकित की सहाबना।

इम जोहर को पूर्त के लिए बादायक घटनाति अनिक-नियोजक औ मनगर द्वारा जहादी याही थी । उत्यंका सरिनियम मा सतक दशी तक बहुत ही क्य परिवर्डन हर । बाद में सरोपित अधिनियमों में वास्त्रविक परिवर्डन अर्घानी के अनुपाद में किया गया । राष्ट्रीय स्वास्थ्य बीचा अधिनियम के अन्तर्गद सन् १६११ में बहारों बीमा की मीजना भी मार की पनी । जारम में इनका क्षेत्र मीमित बा कीर यह दवन उन्हीं स्थानों पर नायु को गयी वहाँ दकारी अधिक थी। यह एक सारहायी योजना (Contributery Scheme) यी जिनमें यानिक, मानिक एवं राज्य ठीलों ही योगदात करते थे। अभिकों का करता २३ पैस्त, सालिक वा २६ पै० Cद राज्य का १३ वें अर्थित सप्टाह प्रति स्थित या । दकारी की दशा में स्थित की ७ मिनि प्रति सप्ताह पद्मह सप्ताह तुर दिये जाने। को ब्यवस्था यो । प्रधम दिख बुद्ध की करिय में यह बीजना सकत हुई क्योंकि देकारी घट गयी तथा कीय में पर्यास्त बन इन्द्रम हो गया । योजना नी सम्बता से प्रमादित होनर नन् १६२१ में बेकारी कोमा क्रीयनियम (Ucemployment Instrume Act) पान नर्वे योजना ने सेव ना विस्तार कर दिया गया जिसके अन्तर्गत देते कारमानों में काम करन वान नगमा सभी यनिक का रचे । इस यम में सरकार की अधिक चन की आवासकता सनुसद हुई । १६२४ में अस-दनीय सरकार ने इस्फ मियन वाले नाम की बैदारिक बरिकार पीरित किया, किन्तु बट् नियम पुन दूतरी सक्कार के पराबट होने पर रह कर दिया गया । सन् १६२१ में बहादानी-नेवान अधिनियम (Contributory Pension Act) के अन्तर्गत ६१ दर्श की उन्न पर पेंगन और दिना अगदानी पेंगन ७० वर्षे की दक्त पर देन का निर्मय किया । द्वितीय खल्पदलीय सरकार न १६०६ में इस अधिनियम ना और मी विस्तार निया और 'दिग्रिशा जीवीन्यम' नो पीर-वर्तित •रने उसका नाम सार्वेष्ठनिक महायमा अधिनियम कर उसना ।

विद्देष्यापी मन्दी एवं द्वितीय महायुद्ध का काल उन् १८३४ में बेहारी सहावना मण्डल (Unemployment Assistance Board) स्पतिन हिमा नमा विस्का व्यक्ति दक्षिण सरहार का मा । उन् १८३६ म इस योजना को जुषि मजदूरों के लिए भी लागू कर दिया गया। दूसरे ही वर्ष अग्नरानी-जुदापा मेगान और जियबा पेन्सन अधिनियम को देकार व्यक्तिगयों पर लागू विदा गया। मन् १६३० सं अन्यों की पेसन प्राप्त करते की उन्न १० से घटाकर ४० का हो गयी।

बिश्व मन्दी न इन याजना को जुरी तरह प्रमाधित किया। वेकारी में कृष्ठि होने स क्षेत्र मामल हो गया। वकारी महायना मण्डल को खपना दामिल पूरा करन के नित्र मरकार में ऋष्ण नेवा पड़ा जो कि नम् १९३४ से सी मिनियन पीण्ड हरू महुँब पदा। मण्ड के नित्र करने दो रहें बटा दी गयी और लाग-पाँग कम कर हो गयी। नम् १९३४ से साही आयोग (Royal Commission) के मुक्ताब पर सहायना की राशि एक अवधि योजो में बृद्धि कर दी गयी तथा पुरूक की हर से नमी नी गयी। तम १९३६ में इपि यमिनों की वेकारी के बीमे ने लिए मी एक गोजमा आराम की गयी।

नहरी नामी का कुल सीप (जी विभिन्न नामाजिक सवामी के अन्तर्गत प्राप्त होना सा) १६२४ से २५० नाल पीण्ड में बटकर १६३५-२६ में २,३६० लाख पीण्ड रैक पहेंच गया।

देंड बोर्ड अधिनियम मन् १९१ व ने अन्तर्गत अस्यिक कठित अम करने बार प्रमिनो ने निए निश्चिन वैद्यानिक न्यूनतम मजदूरी तस वी गयी। नारमाना और नोमना-नदान अधिनियमो नो अभिन्नो और सनित्रों ने पक्ष मे सनीपिन किया गया। मन् १६२० ने वृष्णानु सार्वेजनिक अस्पनासो ने निर्माण का नामै नीह गति से बा। स्व ११४० मे महिलाओ नो वेच्यान उस ६५ से स्टायन ६० वर्ष कर दी गयी। विनादी सहायता प्रमण्डले (Unemployment Assistance Board) का पुढरात में नवीन नामनरफ सहायता प्रण्यात (Assistance Board) किया प्रदार प्राया १ इस्पने पुढनानीन जायनरम्या ने अनुमार सहायता देने के स्थापक अधिनाद दिये गये। वज्य पुढनानो स्थापन करने समुक्त सरकार मे स्थाप प्रापत क्रिया हो। पारिया-रिक सीच ने स्थान पर व्यक्तिन्यन जीव को सहायता-नार्य मे भाग्यता दो गयी। आपरितरातीन विक्रित्या सेवार्य भीजन और दुष्प वितरण मेवान्नी ना मी विस्तार

(३) तुतीय घरण --बीवरिज योजना एव उसके बाद का काल

बीवरिज योजना (Bevendge Plan)

सन् १६४१ में मामाजिक बामा और सम्बन्धिन सेवाओं को जीव-सक्तान और निपारियों के निए थी खोकरिक (Lord Bevendes) की अध्यक्षता में एक मीरिन भी स्वाधित की गयी १ वह एक व्यक्ति समिति ही भी उपका प्रतिवेदन मन् १६४२ में प्रमुत किया गया। यह एक ऐनिहासिक प्रतिवेदन हैं। प्रीठ जीठ डीठ एकः बोल वे मदरो से — "यह वास्तव से एवं सीमा चिल्ल है, वर्षोति यह प्रयम प्रवास्त है जिनन मरवार व्यक्तिमन नागरियों ने महयोग ने सम्पूर्ण सामाजिवः मण्डा ने निए समर्प वनन वो बन मवस्य है, जिये लॉड बीचरिज ने उपगुवन नाम दिया है। एवसूनी महायता सामाजिव प्रयन्ति वो दिया से एवं महत्वपूर्ण बदम है। सहायता व योग मूत्र है— अभाव, रोग, अलान, सन्दगी और खालस्य। यहाँ आलस्य म आगत्र विवास वत्र योग है।

मामादिक मुरक्षा बाजना वा मुख्य ध्येय आय वे सापनों और द्वारित के रायपाल-प्रतिपाल वे विरुद्ध सामादिक श्रीमा करना है। राव ही विशिष्ट ख्या, कैंस जम्म, दिवार मुख्यु आदि वे समय आवश्यर एवों, र निए दिशीय छहायता की स्वतन्या करना है।

धीवरिज योजना की प्रमुख विशेषताएँ

(१) योजना का सेंडान्तिक पक्ष--इस योजना के निम्नलिखित छह प्रमुख मिन्नान निर्मातिक विशे सब

(1) लाभो की वर्याप्तता (Adequacy of Benefits),

(11) लाभी की ममानना (Flat Rates of Benefits),

(iii) अनदान की समानना (Uniform Rates of Contributions),

(iv) प्रशासनिक दाबिस्त्रो का एकीक्रण (Unified Administrative Responsibility),

(v) वर्गोतरण (Classification),

(iv) व्यापाना (Comprehensiveness) ।

हिटन के इनिहान में प्रथम बार सामाधिक मुरक्षा के क्षेत्र में उपर्युक्त निज्ञान निर्मारित किया गये। इस इध्दि से क्ष्याक्कता, सुतन्बद्धता, बन्दो एवं सामो ने सामानता एवं वर्षास्तता तथा नागरिकी का मुख्य वर्षों में उचित्र वर्षोक्षता निर्मार्थ एवं वर्षोक्षता तथा नागरिकी का मुख्य पद उच्छेलकोय विभागति प्राणी जा सकती है। से ग्रीवित्र में प्रवित्र में

<sup>1 &</sup>quot;The scheme must be with one card, one contribution and one standard rate of benefit and one office from which payments are made it must provide adequate benefits it must provide these benefits for the entire duration of the contingency." —Report on the Beveridge Plan.

इस प्रशार सर विलियम बीवरिज ने एक ऐसी सीजना प्रस्तुत नी जो सभी नागरिकी पर समान रूप से नामू होनी थी और जिसके अन्नमंत प्रत्येन नागरिक नो 'जन्म से मृत्यु सरू" (from birth to death) सामाजिक मुख्या उपलब्ध भी। बस्तुत यह मोजना इसके भी एक कदम जाये थी और जिटेन के पर्येक नागरिज को 'गार्भ से कह तक" (From the womb to the tomb) मुख्या प्रदान करन को महाना इस योजना में निश्ति थी।

(२) बर्गीकरण (Classification)— इस योजना में समस्त नागरिकों की

निस्तिनियित छह बगों में बगोंहत विया गया

(1) क्सेंबारी था व्यक्तिक (Employed Persons)—इसमे समस्त एमे बेनर भोगी क्सेंबारी सम्मिनित थ जो नीकरी करने हैं।

(ii) स्वयं नियोजित व्यक्ति (Self Employed Persons) — इनमें ऐसे क्यांनन सीमालित स्थि गये जो अपना कोई स्वन-त्र कार्य या स्थवमाय करते हैं।

(m) ग्रहणियौ (Housewives)—ऐमी विवाहित स्त्रियौ को वार्य जील

आय की हैं।

(۱v) अन्य व्यवित—ोर्गव्यक्ति जो नातो नौक्सीकरने हैं और न अपना कोईस्वतन्त्र व्यवसाय हो ।

(v) अस्पायु मा अवयस्क--इनमे समस्त नाबालिय व्यक्ति सम्मिलित

त्रिये गये। (v1) अवकाश प्राप्त व्यक्ति—जो नाय शील आयुपारकर चुकनेपर

(४४) अवकाश शान्ता व्यावन--- गांवाय शाल आयु पार करे चुकेन पर रिटायर हो जुड़े हो।

(३) प्रशासनिक ध्यवस्था--इसके निए वीवरिज योजना से सामाजिक मुन्ता के निए प्रथक राजनीय विभागी एव स्वानीय कार्यालयों के खोलने का प्रस्ताव किया गया भी सब एक पृथक मनजावन के अधीन होते जिसे सामाजिक सुरता मनजावय वहा जागा। वह मनजावय अपने विभागी एव स्थानीय कार्यालयों के द्वारा सामाजिक बीमा, राष्ट्रीय महायता एव अपने कि सम्बानिय तासिरहों को सम्पन्न सरेगा।

(४) लाम (Benefits) — प्रमान वर्ष में सम्मितित व्यक्तियों हो। (अयों प्रेन्त भोगी तर्मयारियों हो) प्राय सभी प्रकार के लाभ प्राप्त होगे जैन सोमारी के समय तिनुक चितिरमा, नवारी लाम, लगनुना लाम, पैसन लाम आदि। इसे मार्थ हों पूर्व के भेवत वाल आप आदि। इसे एक निवार पर गाित भी प्राप्त तिय जाते को व्यक्त्य होगी। इसे एक जीव नाम के व्यक्तिया वो वेदारी कर वर्षों को को व्यक्त्य होगी। इसे एक जीव नाम के वेदाराय वो वेदारी कर वर्षों प्राप्त तिय जाते को व्यक्त्य हाम मंत्री अस्य लाभ प्राप्त करते का अधिकार होगा। तीन वर्ष म सम्मितित मूलीवां को प्रमुखित को प्रमुख करते का अधिकार (Maternty Benefit and Widowbood Benefit) प्राप्त करते का अधिकार होगा। योवें वक्ष संसम्मितित व्यक्तिया वा राष्ट्रीय काय म मन्त्रा प्राप्त करते का अधिकार होगा। अस्ति स्वाप्त के व्यक्तियों को जनन प्राप्त करते का अधिकार होगा। अस्ति स्वाप्त के व्यक्तियों को जनन प्राप्त करते का अधिकार होगा। विस्त वक्षका स्वाप्त के व्यक्तियों को जनन प्राप्त करते का अधिकार होगा। विस्त वक्षका स्वाप्त के व्यक्तियों को जनन प्राप्त करते का अधिकार होगा। विस्त वक्षका सार्वित करते ही दिया जायाग। वर्ष वक्षका स्वाप्त करते हिंदा जायाग। वर्ष वक्षका स्वाप्त करते हिंदा जायाग।

- (१) अशवान (Contributions)-प्रयम, दिनीय एव चतुर्य धर्म वे व्यक्तियों को प्रति सप्ताह आवश्यक चन्दा (Contribution) देवा होगा। प्रथम वर्ग मे नियोजक (Employer) को भी अपने प्रस्वेत कर्मचारी के निए अतिरिक्त चन्दा (कर्मचारी के स्वय के चन्दे के बतिरिक्त) देना होगा जो प्रति सप्ताह देना होगा। इन अन्दों से एक कोप की स्थापना की जायगी। इस बोप में समय-समय पर भरकार भी अनदान देगी। इस कीप म में ही महायना की राशि वितरित विये जाने का प्रस्ताच योजना म किया गया।
- (६) अन्य व्यवस्थाएँ (Other Provisions)-पेन्शन, अवकाश प्राप्ति के बाद ही प्राप्त होगी। न्यूनतम अववाश प्राप्ति की उन्न के बाद कभी भी तरसम्बन्धी दावा प्रस्तुत हिया जा महत्ता है । वेकारी एवं अपगुरा लाभ आवश्यक जीव पहनात के बाद हो प्राप्त हो सकेंगे। राष्ट्रीय महायता सरकारी कीय मे मे शी जायगी।

बीवरिज बोजना इनलैंब्ड के इतिहास में एक महत्त्वपूर्ण बोजना मानी गयी। इस घोजना के दिवस से इसलैंग्ड के सभी विद्वानों ने अपने विवार ध्यक्त किये। योजना का प्राय सभी क्षेत्रो द्वारा समर्थन किया गया। युद्ध की नमाप्ति के बाद ही मन १६४५ में श्रम-दल (Labour party) की मरकार थी एटली के नेतरव में बनी और उसने बाद ही बीवरिज बीजना को कार्य रूप मे परिणित करने का निर्णय किया गया।

योजना का कियान्वयन एवं वर्तमान व्यवस्था

उपर्यंतन प्रसिद्ध बीजना के आधार पर युद्धोत्तर काल में ब्रिटेन न सामाजिक बीमा एवं महायता का एवं व्यापक कार्यत्रम लागु किया । इस दिशा में जो योजनाएँ उस मनय ब्रिटेन मे प्रचलित हैं वे निम्न हैं

- (क) पारिकारिक भत्ता (Family Allowance) योजना 1
- (छ) राष्ट्रीय बीमा (National Insurance) योजना ध
- (ग) औद्योगिक क्षति श्रीमा (Industrial Injury Insurance) योजना ।
- (घ) पुरक लाभ योजना (Supplementery Benefits Scheme) ।
- - (इ) युद्ध पेन्त्रान (War Pensions) योजना ।
- (च) सामाजिक कल्याज सेवाएँ (Social Welfare Services) ।
- नीचे इनमें में प्रत्यक योजना का पृथक विवरण दिया गया है

# (क) पारिवारिक भत्ता योजना

(Family Allowance Scheme)

सः १६४६ मे पारिवारिक भत्ता अधिनियम (Family Allowance Act) पास करके यह बोजना ६ अवस्त, १६४६ स प्रचलित को गयी। इस योजना का उद्देश्य परिवारी के आधिक बोक्त में कभी करना है। यह केवल सहायता योजना है, बीमा योजना नही है अन इसमे कोई अञ्चलान या चन्दा (Contribution) नही देना पडता। यह सहायता सरकारी कोए में सं प्रदान की जाती है तथा बच्चों की माता इसकी अधिकारियो होती है-वैसे सहायता की राशि माना-पिता में से किसी की भी दी जासकती है। पिन्वार के प्रथम बच्चे को कोई सहायता नहीं दी जाती किन्तु दूसरे एवं अन्य सभी वच्चों के लिए १५ वर्ष तक की उम्र तक यह महायता मिलती है। यदि बच्चा १५ वर्ष के बाद शिक्षा बहुण कर रहा है अथवा काम सीख रहा है तो यह भत्ता उसके लिए १६ वर्ष की उझ नक मिलता रहता है।

सन् १८६५ मे नया पारिवारिक भक्ता अधिनियम पास विया गया जिसमे पिछते बीम वर्षों मे पारित विभिन्न व्यवस्थाओं का एकीकरण कर दिया गया । अक्तूबर १८६ व से भक्ते की दरों में विद्विकर दी गयी है। अब द्विनीय बच्चे के लिए १० विलिंग एवं नृतीय तथा अन्य बच्चों में से प्रत्येक के लिए २≋ शिलिंग प्रति सप्ताह भता दिया जाता है। इन समय चालीस लाल से कुछ अधिक परिवारी की ६६ लाख पारिवारिक भत्ते दिये जा रहे हैं। बच्चों के स्वस्थ्य पालन-पोषण के लिए इगलैंग्ड हारा यह एक आदर्श प्रयास निया गया है। इगलैण्ड न यह भलीभौति अनुभव कर तिया है कि परिवार के सीमित साधनों को बच्चों के पालन-पोपण के मार्ग मे बाधक नहीं बनने देना चाहिए बनोकि प्रत्यक परिवार का प्रत्येक बालक परिवार के साय-माय राष्ट्र को भी सम्पत्ति होता है।

(ख) राष्ट्रीय बीमा योजना

(National Insurance Scheme) राष्ट्रीय बीमा अधिनियम सन् १६४६ से पास किया गया तथा ५ जुलाई, १६४६ से यह योजना प्रवलित की गयी। यह योजना १५ वर्ष की आयु से अधिक के प्रत्येक ऐसे व्यक्ति पर लागू होती है जो बिटेन का निवासी है। यह एक अज्ञवासी योजना (Contributory Scheme) है और इसके अन्तर्गन बीमिन प्रत्येक व्यक्ति की निर्घारित चन्दा या पुल्क प्रति सप्ताह देना होता है। इसके कोप में प्रत्येक कर्मचारी के निए नियोजक (employer) भी निर्धारित शुक्क देता है और राज्य द्वारा भी इन कोष में बन दिया जाता है। अत यह एक ऐसी योजना है जिसमें बीमित व्यक्ति, नियोजक एव सरकार तीनो ही अश्वदान करने हैं तथा इस कीय में से मोजना के अन्तर्गत निश्चित दशाओं में वीमिन व्यक्ति एवं उसके परिवार के सदस्यों

(१) वर्गीकरण (Classification)—इसने बन्तर्गत बीमित व्यक्तियो के सीन वर्ग नियं गये हैं जो निम्न है

प्रयम बर्ग मेवा नियोजिन व्यक्ति (Employed Persons), द्वितीय वर्ग —स्वय-नियोजिन व्यक्ति (Self-employed Persons), तृतीय बर्ग -अनियोजिन व्यक्ति (Non employed Persons)।

प्रयम वर्ग म वे अब व्यक्ति बाते हैं जो बेननभीयी क्मेंचारी हैं। इस वर्ग

ने अन्तर्गत दा करोड तील लाय ब्यक्तियों का बीमा निया गया है। द्वितीय वर्ग मे

ऐसे व्यक्ति बाते हैं को अपना स्वय का नोई व्यवसाय या अन्य लाम-दायन काम करते हैं और दिसी की खेवा ये नहीं हैं। ऐसे लगका ११ लाख व्यक्ति इस बीमा योजना दा लाम प्राप्त दिये हुए हैं। एसे लगका ११ लाख व्यक्ति इस बीमा योजना दा लाम प्राप्त दिये हुए हैं। ऐसे करीब उप हो लाग व्यक्ति इस साम उठा रहे हैं। विवादित महिलाएँ वो वेननमानी कर्मवादी नहीं है और अपना कोई अस्य पृथव व्यवसाय नहीं करनी, अपने पति के अधिकार के अपनंत का है अस्य पृथव व्यवसाय नहीं करनी, अपने पति के अधिकार के अपनंत इस योजना के कार्यों में सामित्रित हैं और उन्हें अलग से वोई पुन्क नहीं दत्ता पहता ऐसी महिलाओं का उनके विने के बीम के अन्यर्गन अमृतिन्त्राम अवकाश आपित के तता (दुष्ट वन बर पर) वैद्यव्य लाम एवं मुख्य अनुदान की प्राणित का अधिकार प्राप्त होंना है। ऐसी विचाहित विह्नाओं को, जो नीकरी अपना अस्य लामप्रायक व्यवसाय करनी हैं यह विकल्प प्राप्त है कि वे पृथक म परवा देकर अपना और इस विकल्प प्राप्त है कि वे पृथक म परवा देकर विपादी में कि ता ने स्वाप्त की पाल कर करती हैं यह विकल्प प्राप्त है कि वे पृथक म परवा देकर विपादी में कि ता ने परवा में ने की सावस्थन ना नहीं विवादी की सावस्थन ना नहीं विवादी के स्वाप्त विवाद की सावस्थन ना नहीं विवाद की सावस्थन ना नहीं परवा देन की आवस्थन ना नहीं

रिवाधियों को १८ वर्ष को उस्र तक काई पत्था देन की आवश्यतना नहीं।
दिवाधियों से प्रोजना के अन्तर्गत प्राण्ण होन वाले जात्मों के अधिकारी होते हैं।
दि प्रशाद करते सियोजित (Self-employed) व्यक्तियों को, जिनकी ज्ञाप के हैं।
दि प्रशाद करते सियोजित (Self-employed) व्यक्तियों को, जिनकी ज्ञाप के हैं।
दोण्ड प्रतिवर्ष से क्ष्म होती है, वर्ग से सुद्ध प्राण्य कर समये हैं। प्रयान-वर्ग के (Employed & Persons) व्यक्तियों की द्यार्ग के उनने स्वाधिक प्रवृक्ष के प्राण्य के स्वाण के प्राण्य के स्वाण्य के प्राण्य के प्राण्य के स्वाण के प्राण्य के प्राण्य

(१) बच्चे की वर्षे (Rates of Contributions)—वन्ने की वर्षे ममस्त पुरमो के निए समान हैं। महिलाओ एवं १५ खे १६ वर्षे तक ने बच्चो के निए वे वर्षे मुझ कम हैं। निम्न शासिका ये पुनमों के सिए निर्मारित साप्ताहिक वरें दो गयी हैं। राष्ट्रीय बीमा वरों में जौदाधिय सिन बीन बीमा (Industrial Injury Insurance) वरें भी सिम्मिनित होती हैं। स्वष्ट है कि प्रयम्प वर्ष के बीमित व्यक्तिकार्य द्वारा (रें शिक्तिन ६ वैन्स ने लगावर १५ जिल्म १९ वैन्स तक अति वस्ताह बेना

In Great Britain wages and salaries are paid every week and not every month as in India

<sup>2</sup> Rates for contribution and benefits change from time to time. The rates given here relate to the year 1969.

२४२		इगले	ड का ब	र्धिक
अधिवास उज्ज्ञताम हिंह दे	એ એ	~~	j	ļ
	~ ~ ~	D' 0'		
क्रम्य			1	ŀ
- E F 12-	U 3/ 0~	0 0 0	8	- 9
कुल निध्यत अनुसान पिट प्	w at 9	₩ ¥ × % × ×	6	95
P 12 0		W		
विस्त्रीवृद्ध दुम्प्लायमेल्ड दैवस हिं दे	2	2	1	1
E E E	lub,	etr.		_
सालकाद्वारा अधारान संधारान ए० ५०		1	1	3 ×
10	D' II			- 1
등 를 생		0. 11	>0	76
F F T	per .	~	en-	ŀ
ताब्द्रीय शीमाः • देः	W 0	64° 34'	*	- FF

नियोजित ब्यन्ति (Employ sons) (१५ से ७० मप

(११) प्रथम वर्ष

राध्ट्रीय बीमा,

नियोजित व्यक्ति (Employed per

sons) (१८ से ७० नये की अग्यु ने

६ पोण्ड से कम हैं, तो फनबद्ध वाषदान की अदायमी से सुट्ट मिल जाती है।

उपर्रंगत चन्दे भी दर् वयस्क पुष्पी के लिए है

मनियोजित (Non-Employed)

स्वय नियोजित (Seif Employed)

(१४) स्तोय वर्ग

(111) डिसोय वर्ग

3.44							
IPLOYERS'	Graduated Contributions (additional) (c)	(To)	უ თ <b>თ</b> აზო თ				
		(From)	9				
SE AND EN	Total Flat Rate		ა იკა ი იკა ი ი იკა				
TH SERVIC	Selective Employ- ment Toy		بة الم م الم				
IAL HEAL	Employers' redundan- cy contri-	putton	บ   <sup>เก</sup>				
E, NATION	Health Service		73 (1 00 & 17				
ASURANC	National Insurance Flat	Rate (b)	5 5 5 0 0				
WEEKLY NATIONAL INSURANCE, NATIONAL HEALTH SERVICE AND EMPLOYERS' WEEKLY NATIONAL INSURANCE, AND SELECTIVE EMPLOYMENT TAX	REDUNDANCY O		Glass 1 (d) years) not contracted out of the graduated person part of the graduated person part of the graduated person part of the spinds of the employee pand by the employee pand by the employee retured.  Total II Employed Mea (48 to 70 years) contracted out and not testined.  Total out of the employee pand by the employee pand by the employee pand by the employee and by the Employee gand by the Employee I foat Glass 3.  Non Employed persons				

होता है। इसके बरिरिका मानिको (Employers) द्वारा प्रत्येक बीमित कर्मचारी के निए १५ बिनिंग मे १७ बिनिंग ४ पैस तक बतन जनदान दिया गाता है। दूसरे नगें (Sell Employed) ने व्यक्ति १८ जिनिंग १० पैसा तथा तीसरे वर्ग के ध्यक्ति

१४ शिक्त व वेनन प्रति तत्ताह इस बोधना में नन्या देते हैं।

(क) योजना के अन्तर्वत प्राप्त साम (Benesis Under the Scheme)—

रोजना के अन्तर्वन वीमिन व्यक्ति एवं उसने परिवार के सबस्यों को अनेक प्रतार ।

रोजना के अन्तर्वान वीमिन व्यक्ति एवं उसने परिवार के सबस्यों को अनेक प्रतार ।

एवं मृत्यु ते हैं। ज्यूननम निर्धारित सख्या में साम्बाहिक मुलने का मुनाता देते पर 
हो कोई व्यक्ति लाख प्राप्त करने का संविवारी बनता है। अधिकारी बनने पर 
पूर्ण हर पर नाम उसी दक्षा में बाग्त होते हैं अविक वह व्यक्ति निर्धारित साम्बाहिक 
सुलने की सक्ष्या पूरी वर चुका है। अग्वया उसी अनुपात में नाम की दर कम हो 
व्यक्ति की सोजना के अन्तर्गत प्राप्त होते वारे नाम कार ह कार है।

्षेत्र) बोक्सारो न्याभ (Sickpess Benefit)—नीवारी की श्या में व्यक्ति को नार पोण्ट क्षा तिर्फ्त की मध्याह दिन्ने आहे हैं। तीन वर्ष के तिरुत्तर सेवाकाल में प्रियंत्र कुछक की सम्या है दहे से व्यक्ति हों। बीमारी लाभ एक वर्ष के अधिक अवधि के लिए गारी निपाना।

(1) केकारी लाग (Unemployment Benefit) — वेकारी की दगा में भी व्यक्ति की बार वोष्ट वह शितिय प्रति उपताह मिराता है। यह अधिक से अधिक एक वर्ष में तिए दिया अता है। यह वेदियार अपिक की अप्य क्रिमी नायन के बार में निए दिया अता है। यह वोष्ट कर से दिया आता है। इसके साथ ही आवस्य तानुसार अधिक से अधिक अहर यहीं न के निए पूरक साथ भी दिया जा सकता है।

(11) अनुति लाभ (Materity Boocks)—यह लाभ दो प्रकार से प्रान्त होना है—प्रथम प्रमुख्ति भरता (Materity) ब्रोठिक्वाव्यक्ष त्या दूसरा प्रमुख्ति अनुवान (Materity grant)। प्रमुख्ति भरते कर उद्देश्य पर्मवदी महिला को प्रसाव से पूर्व एव प्रवाद निर्मित्र वर्षात्र भ अवस्था देशा है। वर्षात्र प्रमुख्त बर्च्च के ज्यम ने समय होने याने स्थापो की पूर्ति करती है, वर्षा हवे ज्यम अनुदान (Burb Graot) भी नहा या सकता है। प्रमुख्ति-भये की यर चार योग्व दस शिलिंग प्रति सन्ताह है है और यह वस्ताहित प्रसाव है १३ सत्याह पहले में प्रसाव ने व्यह सत्याह वाद तक मिताव है। जनम अनुदान की रामि एवं मुक्त मिताती है और एम ही राजि २२ पीण्ड है।

(1v) बाधित ताय ((Dependents Benebi) — उपयुन्त दमाओ मे यदि परिवार में बाधिन व्यक्ति हैं तो सम्बन्धित व्यक्ति में मत्ते से प्रति व्यक्ति व्यक्ति वे तिए पृषव वय से निवारित भक्ता और जुड जाता है जो इस प्रवार है—वस्कत्ते तिए द् पोषड १६ विसिय, पन्नह तयें वी उम्र से वस ने अवस्था सच्चे के तिए १ पोष्ट ६ जिनिय, जिनेस बच्चे के लिए १० मिनिय, तथा सुनीय एव अस्य बच्चा स स प्रप्यत क शिए ६ मिनिय प्रति सप्पाह (पारिवारिक मत्ते के अभिरित्त) प्राप्त होता है। विजयाओं को दशा स आधित ताम तो स्पान बुख अधिक होती है। इनता उद्देश बोधारी अववा बनारी ती दशा में उस व्यक्ति के परिवार करूर स सहागा दना है ताकि वह अपनी स्वतस्य आवश्यतनार पूरी तर करें।

- (v) सरलक भत्ता (Guardian's Allowance)—यदि कोई बच्चा जिमके माना-पिना स स क्मिंग एक का बामा या, माना फिना की मृत्यु के कारण अनाय हो जाना है और कोई व्यक्ति उनका सरसक (Guardian) वनकर उन्ने अपने परिवार से ग्या है तो उस सरसक को उस वच्चे के निष्यु से पिष्ठ है कितिया द वैस्म प्रति मनाह सरसल-मत्ता विक्ता है। इसका उद्देश्य वीमिन व्यक्तियों के निराधित ककों के जिल अन्य परिवारों में उचित व्यवस्था किये जान को प्रीस्माहित करना है तारि उनकी देवरोल उचित रीति में हो मके और वे जाने चनकर अपने पैरों पर लड़े ही महीं।
- (1) बृद्धावरवा पेराजन (Old Age Pension)—पर पेरजन उन स्वाहनारों को यो जानी है जो ६५ वर्ष को आयु के हो चुके हैं और मेवा से अवस्था आप्न कर चुने हैं। महिलाओं ने निए यह आयु ६० वर्ष है। गुजनम अवकाश आप्ति के बाद को आयु के बाद भी मिंद कुछ स्वामिन मोक्यों ने करते हैं तो अवस्था आप्ति के बाद उनकी पेरजन की यर कुछ अपिक मोक्यों है। यह उत्तेखनीय हैं कि पेरजन, बार्य से अवस्था। लेने ने बाद ही आप्न हो सकती है। विवाहित महिलाओं को जिनका अलग से सीमा नहीं है अपने पति के अधिकार ने अस्तार्थ अवसाल प्राप्त में बाद र पीष्ट १६ ति० अपि माणाई पेरजन भीवत है। जो सीमा कमबद्ध पेरजन योजना का अलग से चन्दा वे हैं, उनकी सेरजन की दर स्वृत्य यर से मुळ अधिक बद आगी है। यह बृद्धि दे पेराज प्रति मणाह होती है।
- (vii) वैषय साम (Widowhood Benefit)—वह साम विषवाजी सी महावार्ष दिया जाना है। विने ती मृत्यु के बाद प्रवस १३ सप्ताह तत विषवाजी सा ६ पीष्ट ७ शिसिन प्रति नप्ताह भता मिनता है। इसके बाद पदि विषवा भी उस प्रवास वर्ष है अथवा उनके बच्चे होटे हें तो मुख क्य वर पर ४ पीष्ट १० गिमिंग यह महायता आंव भी मिननी रहनी है, जब तक नि बच्चे १४ वर्ष के ने हो जार्य अपवा शिक्षा प्राप्त करने जी दगा में १६ वर्ष के न हो जार्य। विषया को प्रप्तिक बच्चे के निए विषया मान बता (Widowed Mother's Allowance) निर्मातिक दरो पर मिनवा है।
  - (viii) मृत्यु लाभ (Death Benefit)—योजना वे बन्तर्मत् जनम एव मृत्यु दोनों ही देवाओं म अनुदान जिलता है। प्रत्येक वदम्न नी मृत्यु की दशा में ३० पीष्ड अनुदान इस योजना ने प्राप्त होना है ताकि उनका अलिम संस्कार समुचिन इन से किया जा मके। बिटेन म जन्म एव मृत्यु दोनों ही दक्षाओं में बारी स्ययं भा

दावित्व वहन करना होता है जिसकी व्यवस्था सामाजिक बीमा ने ब्रान्तर्गत राज्य द्वारा भी गयी है जो कि इस बात का परिचायक है कि दिटेन ब्यक्ति का कितना मन्मान वस्ता है।

(ग) राष्ट्रीय बीमा (बीडोगिन स्रति) योजना

(National Insurance (Industrial Injuries) Scheme)

मन १६४६ में सर्वप्रथम राष्ट्रीय बीमा (बीद्योपित स्रति) अधिनियम पास क्या गमा जिसे जुनाई बन १९४८ से लागू विया गमा १ इसन वियन श्रमित धरीत-पति (Workmen's Compensation) योजना का स्थान से निया। मन १६६४ में नया औरोमिक सनिवृत्ति-अधिनियम पान किया गया । इस बीजना का प्रमुख उद्देश्य टन व्यक्तियों की सहायता करना है जो कारनाने में काम करने समय दुर्मान्य से दर्धरना अथवा किसी जीने रोज वें निकार हो जायें। यह भी एक बीमा योजना है जिमने निए विभिन्न बलो द्वारा चन्दा जमा दिया जाता है। इसके निए प्रस्पेत कमंत्रारी से १० पैन्स और प्रत्यक नर्मनारी ने लिए मालिक से ११ पैन्स चन्दा लिया जाता है। यह चन्दा राष्ट्रीय बीमा दर के साथ ही लिया जाता है और उसमे बढ़ा होता है। इस योजना के बन्तर्गत वायक्यकतानुमार तीन प्रकार के साम प्राप्त हो बन्द है-सति लाभ, अयोग्यता लाभ एव मृत्यू शाम ।

(i) सीन नाम (Injury Benefit)--यदि कोई व्यक्ति काम करते समय क्षतिप्रन्त हा जाता है बबका ब्यावकायिक शीमारी का शिकार हो जाता है तो उसे २६ शखाह तक प्रति सन्ताह ७ पी० १ पि० भत्ता पिलता है। इसके अतिरिक्त बाधित बयस्त ने निए २ पी० १६ शिक, प्रथम बच्चे ने लिए १ पीक द शिक एव इसर बच्चे व निए १० शिक्षिम तथा तीसरे एवं बाद वे प्रत्येक बच्चे के लिए व विभिन्न प्रति मण्डाह बाधित परता भी मिलता है जो कि पारिवारिक भतो के अतिरिक्त होता है। यह मना देवन उसी दमा में मिनता है अवति दुर्घटना या क्षति के कारण वह व्यक्ति काम करन की दला से नहीं है।

(11) अयोग्यता साम (Disablement Benefit)—यदि २६ सप्ताह न बार भी बोर्ट क्यनित बाम बण्ने की दशा म नहीं हा बाता तो वह अस्यामी अधवा स्यामी अयोग्यता की येथी वे का काता है और इन प्रकार अयोग्यता प्रसा प्राप्त करन का अधिकारी ही बाता है। अमोम्पता कितन प्रतिशत है यह हाक्टरों के बोर्ट के द्वारा निश्चित किया जाता है। वीम प्रतिकृत में रूम की अयोग्यता में कता नहीं मिलना, बंबन बेंच्युटी (Grastuty) मिनती है जिसकी साति १०० पीन्ड तक हा मत्रती है। बान बनिकत बनाम्यता का देशा स १ वी० १०% वि. प्रति सप्ताह " बर्पायना मना मिनना है और खीवक अयोध्यता क साथ-गाय मसे की साप्नाहित रफीर की कविक निर्मित्रक की जाती है। कत-प्रतिगत अयोग्यता को दशा में उस र्व्याल को ७ पोटर १२ जि॰ प्रति मध्नाह अभोयन्ता मत्ता दिया जाता है । सम्पूर्ण मुदीप्यता (100% Disablement) उस दमा में मानी जाती है जब क्षति इतनी

अधिक है कि वह व्यक्ति कोई भी कार्य करने लायक नहीं रहता जैसे दोनो औंछो

अथवा हायो का नष्ट हो जाना बादि।

विशेष परिस्कितियों से अयोध्यता भत्ते में वृद्धि की जा सकती है। यदि किनी व्यक्ति को परिचारन की आवश्यत्वता है तो उसे २ पोष्ड से लेकर ६ पोष्ड यति मणाह तक परिचारन भत्ता (Attendance Allowance) मितता है। विशेष किटाई क मम ३ पोष्ड प्रति सप्ताह की दर मां विशेष कठिमाई भत्ता (Special Hardship Allowance) प्राप्त होना है। इश्वर अतिरिक्त अस्पताल में रहन के ध्यप एक आधित लाभ भी प्राप्त होते हैं। बुद्ध रक्षाओं में ४ पोष्ड १० मितिना प्रतिस्वाह को दर से बेकारिता अनुवान (Unemployability Supplement) भी दिया जाता है।

(111) हांचु-साभ (Death Benefit)—दुर्यटना या ब्यावसाविव बीमारी के बारण यदि किसी बीधित करीन की वृद्ध हो जावी है तो उनके आधितों को यह साम मत्ते के रूप में प्राया होता है। विवयत को प्रयम् ए सप्ताह ही किस ने बीधित करीन की स्वया को प्रयम प्रयास होता है। की दुर्ज के बाद विभिन्न परिपारियों के अनुनार ५ भी० १ कि० प्रति सप्ताह के उन्ने पंपास प्राप्त होती रहती है। यह पंपास प्राप्त होती प्रयास के स्वया उन्ने बच्चों का सालम-पालन करना पत्र हाई। पारिवारिक चले इन्ने की स्वया उन्ने १ मो होती यही विषया इन्म से रिमी भी। अंत्री में नहीं आवी तो भी। जन्ने १ भी० १० वि० प्रति सप्ताह मी पेरान मिनसी प्रतती है।

(घ) पूरक लाभ योजना (Supplementary Papelto S

(Supplementary Benefits Scheme) १५ से पूर्व दरिहता काननी (Poor Laws) के अ

स्प १६४व से पूर्ण यदिवता काजूनी (Poor Laws) के अन्तर्गत केन्द्रीय एव स्थानीय अगासन हारा सार्वजनिक शेण से ऐसे व्यक्तियों को सहायहा दिये जाने की प्यानस्पा थी जिन्हें इनकी वावच्यकता होती थी। सन् १६४व में राष्ट्रीय सहायता अधिनियम (National Assistance Act) पास किया गया दिवने दरिवता कान्त्री का एवं अन्य इसी प्रकार की खुट पुट व्यवस्थाओं का स्थान के निया। इस अधि नियम ने इंग्लेण्ड के इतिहास में प्रथम नार सामाजिक सहायता कार्यकमों हो एक मूत्र में बंधकर राष्ट्रीय-स्तर प्रदान नियम। इसके प्रशासन के निए एक तोई की नियुनन की गमी निवे राष्ट्रीय सहायता वण्डल (National Assistance Board) कहा गया। वस १६६६ में सामाजिक सुरता आधिनियम (Munistry of Social Security Act) के बन्तर्गत पूरक लाभ आधीग (Supplementary Benefits Commission) का कठन किया गया और राष्ट्रीय सहायता मण्डल की समाज कर दिया गया। अब पूरक लाभ थोजना वा समस्त दायिस्त पूरक लाभ आयोग पूरा

> (ड) युद्ध पेन्सन (War Pensions)

पुद काल में कवता उसके बाद दीनवों ने वायण हो जाते पर उन्हें पंजन दिये जाते की व्यवस्था है। पूर्व क्योग्याता की दया में ऐसे क्यदिक को राजकीय कीय से ७ पीं० १२ फि॰ प्रति क्याह ऐस्वात वी जाती है किन्तु पदवी (Rank) के अनु- मार यह राशि इसमें आधिक हो सकती है। इसके माय हो पत्ती एव इच्छों के निए मी पर्याल को दियं का की है। दियों की निए में पर्याल को अन्य कई प्रकार के अगित कई मार कई प्रकार के अगित कई पर्याल को विवाद की निर्माण की निर्माण की विवाद की निर्माण की विवाद की निर्माण की विवाद की निर्माण की विवाद की निर्माण की निर्माण

### (च) सामाजिक कल्याण (Social Welfare)

कामाजिन बस्याण एक जायन्त व्यापन घन्द है जिसमें शामाजिन दीया, मामाजिन महामना एवं समाज की मनाई के निष् की प्राप्ते कारी अन्य ससस्य कन्यापनारी सेवाएँ श्रीमाजित की जागी है। इसमें शिक्षा तथा निर्विद्या नेदाजी के अनिरिक्त बच्चो, बुद्धो, अपाहिजो, विचयाओं, दिखों एव अन्य प्रकार से पीडिन या अयोग्य व्यक्तिया ने निर्द्ध स्थानिक विजेष सेवाएँ भी सम्मितित की जाती हैं। प्रिटेन अपने सामाजिक कल्याण वार्षफों पर प्रतिवर्ध ७,००० मिनियन पीड व्यस्त करता है अपनि प्रति ध्यक्ति नवभग १३० वीष्ट वार्षिय। रावर्कीय व्यवस्थाओं ने अतिरिक्त अनेन स्वेन्द्रिक सस्याएँ सामाजिक कल्याण के वार्य मे मलान हैं जिन्ह् मरकार से आधिन सहायता प्राप्त होती हैं। पीच से पन्नद्व नर्ध की आधु तक जिला अनिवार्य है भी पर ० प्रतिकत बच्चे महायता प्राप्त मार्वजित क्लूनों से ही पाइस्त प्रतिवर्ध है भी पर ० प्रतिकत क्ले महायता कर्य के सिद्ध मी प्रदेश बढ़ित अधिक है। इसी प्रवार रोजगार दिलाने से सहायता करने के सिद्ध मी व्रिटेन से अनेक सत्याएँ कार्य-शीत है। बाजम मुक्तियाओं को प्रदान करने के सी पिछने दस वर्ध मे बहुत अधिक कार्य हिया गाम है। सम्बन्ध प्रतिकत तथे अवन स्थानीय सस्याओं हारा बनाये जाते हैं जिन्हें नेन्द्रीय कीर से सहायता मिलनी है।

राष्ट्रीय स्वास्थ्य क्षेवा के अन्वर्गत ब्रिटेन के प्रत्येन विवासी को नि गुल्क अथवा नाम मात्र के गुल्क पर मुक्तियाएँ प्रदाल की जाती हैं जिनसे और्याययो एव अन्यताल तथा विषयमी की परामक्षे की मुक्तियाएँ भी सम्मित्तत हैं वृद्धों ने मिल के लिए अनेक कनव (Old Men's Clubs) सगिटित किये गये हैं जिनमें वृद्धों के मनीरजन के साधन उपलब्ध होते हैं। बिटेन के ऐसे वृद्ध व्यक्तियों को सल्या बहुत अधिक है जिन्हें अकेते रहना पडता है क्योंकि जनके ममे-सम्बन्धी व्यस्त जीवन के कारण जनकी और पर्यान्त पडता है क्योंकि जनके ममे-सम्बन्धी व्यस्त जीवन के कारण जनकी और पर्यान्त पडता है क्योंकि जनके नियान पर हो भूविधाएँ प्रवान करनी हैं। उदाहरण के लिए, ऐसी मस्वाप्<sup>र</sup> हैं जी उन्हें अकेत अधिक की अधिक स्वाप्त करने विवार-स्थान पर हो भीवन नियमित स्व से प्रयस्त करनी हैं।

दो जन्य महत्त्वपूर्ण विवाह सलाहकार स्पूरी (Marriage Guidance Bureaux) तथा नामरिक सलाहकार स्पूरी (Critzens Advice Bureaux) है। इस्हें सामाजिक नार्यकर्ताओं, मनोवैज्ञानिकों, डाक्टरों, पार्दारची, ववीतों आदि का सहस्योग प्राप्त है कीर से मक्तपार्थ व्यवस्था के स्वयस्य उपयोगे 'डेक्सएं कर एहं) हैं। किटन में तलाक का प्रतिगत वढ रहा है किन्तु इन मक्त्याओं ने उधित समय पर उपयुक्त सलाह देकर ऐसे मामलों, समम्प्रीत का मार्ग स्वयन्ते में प्रेरणा क्षे हैं। लगामा ४० हजार ऐसे मामलों, समम्प्रीत का मार्ग स्वयन्ते में प्रेरणा क्षे हैं। विश्वन सिंग्ल माइटेन्स कीरिनल की राज ११३० में स्वयाद सम्बर्ण अव ११० मीरिक माइटेन्स कीरिनल की राज ११३० में स्वयाद विवाह से समस्य समस्य सामाजिक, आदिक एवं पारिवारिक शहरूलों पर लोगों की गिरित किये जाने

Citizens Advice Bureau

420 दबलैयः, का आधिक विकास

के कायकम वनाती हैं जिनका प्रवार बलवी नवयुवको की गोष्टियो, स्कूल एव नातेजो, दिश्वविद्यालयो आदि के तत्वावधान में किया जाता है और जिनमें पारि--वारिक नियोजन पर अधिक जोर दिया जाता है। नागरिक सलाहकार ब्यूरी (CAB) नागरिको की किसी भी प्रकार की समस्या पर उपधुक्त परामक्ष देते हैं। ऐसी ४३० से विधिक सस्थाएँ बिटेन के शहरी एवं कस्बों में फैली हुई हैं और ये सब नेशनल सिटीजन्स एडवाइस ब्यूरो कोन्सिल से सम्बद्ध हैं। इन सस्याओ द्वारा इस प्रकार कार्यों का विश्वत अनुभव का लाभ प्राप्त है जो इनकी सेवाओं को अत्यन्त उपयोगी बना देता है। नागरिक कैसी भी समस्या ले जा सकते हैं- जैसे मकान मानिक से मनाडा मनान की खरीद बन्धों की समस्वाएँ पडोसियों के मगडे आदि। ये सस्वाएँ ऐसे मामलो के वैधानिक पहलुओं पर प्रकाण टालसी है तथा इनके निराकरण के निए अन्य उपलब्ध सुविधाओं से व्यक्तियों को अवगत कराती है।

उपर्युक्त सस्थाओं के अतिरिक्त नागरिकों में सद्भावना उत्पन्न करने एव भसाज के सास्कृतिक, बार्मिक एव साहित्यिक स्तर की उन्नति करने के उद्देश्य से भी विटेन में अनेक प्रकार के सामाजिक सगटन बन गये हैं। आर्थिक विकास एवं उनत जीवन-स्तर के कारण ब्रिटेन के सामाजिक जीवन में उत्पन जटिलताओं को कम करने में इन सामाजिक सस्याओं का खोगदान प्रशसनीय है तथा सामाजिक निल्याण ने होत्र म ने सरकार के लिए एक उत्तम माध्यम वन चुकी हैं।

### प्रश्न

What do you mean by Social Insurance? How has it been provided in England? Do you also find it in India? सामाजिक बीमा से आप क्या ताल्पर्य समझते हैं ? इपलैण्ड मे इसकी व्यवस्था किस प्रकार की नयी है ? क्या इस प्रकार की व्यवस्था भारत में भी है ?

Give a brief historical account of the development of the social 2 security in Great Britain during the 20th century

वीसवीं 'न्ताब्दी में ग्रेट ब्रिटेन की सामाजिक मुरहा के विकास का सक्तिस्त

What steps have been taken by British Government for the relief 3 of the poor in the present century वनमान भताब्दी में गरीब लोगा को राह्न या सहायता देने के लिए ब्रिटिंग

सरकार द्वारा क्या कदम एठाव गये हैं ? Review the development of social security legislation in Great Britain up to the twenties of the present century

Citiezen's Advisory Bureau

- वर्तमान शताब्दी य मन १६३० तर ग्रेट ब्रिटेन में पान किय गय सामाजिक मुरसा अधिनियमों व विकास की समीशा वीजिए।
- Give a birds eve view of social welfare in Great Britain Is there. 5 any difference in fundamentals between British and Russian system of Social Insurance?
  - ग्रेट ब्रिटेन य सामाजिक कल्याण क विषय म सक्षिप्त विवरण दीजिए। ब्रिटिश एव स्म की सामाजिक बीमा प्रणातिया य क्या मुनमृत अन्तर है ? समभाइए।

(इलाहाबार, १६६१, रूलश्ता, १६६२)

- What do you understand by Social Insurance? What is its 6 necessity and how has it been provided in England? सामाजिक बीबा स बाच क्या तालाये समयत है ? इसकी क्या आवायकता
  - है तथा इगलैण्ड म इसकी व्यवस्था किस प्रकार की गयी है ? (राजस्थान, १६६३)

7 Examine the broad aspects of the scheme of social security introduced in England under the Beveridge Plan.

- बीवरेज याजना के बन्तर्गेत इगलैण्ड य लागु की गयी सामाजिक सुरक्षा व्यवस्था की प्रमुख विशेषताओं की विवेचना कीजिए। (इलाहाबाद, १६६४)
- What is meant by social security ? Describe its growth in Great Bruam मामाजिक सुरक्षा स क्या तात्पर्य है। ग्रेट ब्रिटेन में इसक विकास का वर्णन
- कीजिए। (कोपपर, १६६४) Discuss the main features of the present social security system 0 in Great Britain
  - प्रेट ब्रिटेन की वर्तमान सामाजिक सुरक्षा व्यवस्था की प्रमुख विशेषनाको की
  - विश्वमा की जिए । (रामस्यान, १६६६)

# परिवहन में क्रान्ति (Revolution in Transport)

परिवहन का विकास भी ओकोगिक कालि के गांव साथ इसलैंग्ड स हो हैना शक्यक है— मध्यम, पूँजो को उपलिंग जिनसे कि नवीन प्रत्योग किसे जा रोना अवस्थक है— मध्यम, पूँजो को उपलिंग जिनसे कि नवीन प्रत्योग किसे जा भोगता जो बस्तु के निर्माण के लिए आवस्थक है। सत्कानीन ब्रिटेंग में सीमाम से ये तीनों ही उपलब्ध की जिनने संयोग से जो भी चैकानिक आविक्सर रिये गये उनका उपयोग उद्योग एक परिवहन रोनों में किया गया जिनका मूल आवार बाध्य को जन्म दिवा अवना परिवहन कोलि में की भी में कि ते परिवहन नामि के जन्म दिवा अवना परिवहन कोलि में औद्योगिक कालि से परिवहन नामि कि इसे दोनों से एक इसरे को जन्म दिवा और इस अप्यू में में बोनों एक इसरे ही प्रत्यों थी.

शीषांगिक मान्ति से यूर्व इगतैष्ड मे परिवट्त के उत्तम सामतो का अभाव या । यात्रा करना अध्यत्त सकटशुर्व था और सामत देवने भीमे से कि दक्षिणो ने सक्ताद्व में कि दक्षिणो ने सक्ताद्व हैं वि व्यक्ति स्व मान्ति सामत ने पण्ड दिन कवा जाते हैं । मान ताना और मान्ति प्रति के सम्मानि है ताना सामा और मान्ति श्री भाग हों में मान लोगो ने सबको के तरफ कुछ प्रधान दिया में हैं स्थान नहीं दिया गया । सक्ता का प्रकाम स्थानीय प्राथमित्री के होंगा में सिंह में मान्ति हैं मान्ति सामानि के तान्त स्थान नहीं दिया गया । सक्ता का प्रकाम स्थानीय प्राथमित्री के होंगा में माम्य अवत्य क्वांति से एप मान में हैं को भी भीच भेजने मे नामम ने पौष्ट क्या माम्य अवत्य क्वांति से एप मान में हैं को भी भीच भेजने मे नामम ने पौष्ट क्या स्थान के तीन समय में भूव्य-तेन से देवते हैं ए बहुन क्या । अत्य स्थान के तीन समय के भूव्य-तेन से देवते हैं ए बहुन क्या या । अत्य ना मोन्हीं प्रवाहन क्या वि वहां सी सीमान रहता या मण्ड कामाम होता होना परिवटन मानों ने मुवार की बावस्थनना महमूस नी बाने नागी । महक विनाम के

तिए एक राष्ट्रीय नीति निर्धारित की गयी और सन् १४५४ में अधिनियम पास करके सडको ने विकास का दायित्व आमीण वर्ष (Parish) की सीप दिया गया, किन्तु अठारहवी बताब्दी के मध्य तक परिवहन के साधनी का विकास नहीं क्रआ था।

अीद्योगित काल्ता के साथ ही परिवहन साथनों के विकास की आवश्यकता प्रनीत हुई। अत सदकों और नहरों के विकास एवं निर्माण पर ध्यान दिया जाने लगा। सदकों के विकास के निर्माण पर ध्यान दिया जाने लगा। सदकों के विकास के निर्माण के तरीवें निकालें गये। निर्माण किया गया तथा पक्की एवं मजदूत सदकों के निर्माण के तरीवें निकालें गये। जाने मेरकाक (John Mecall), हामस टेक्सफोर्ड (Thomas Tellord) एवं जॉन मेकएइस (John MeAdam) ने इस दिया में प्रयाननीय कार्य किया जिसका वर्णन अगत्न अध्याय में किया गया है। लगभग इस अवधि में आन्दिक जल परिवहन के तिरा नहरों के निर्माण में प्रगति की गये। सर्वप्रयम सकाशायर से मैनवेस्टर तक निर्माण किया गया है। लगभग इस अवधि में आन्दिक जल परिवहन के तिरा नहरों के शिवधुक्त के प्रगति की गये। वा निर्माण में प्रयान के प्राप्त की गये। सर्वप्रयम सकाशायर से मैनवेस्टर तक निर्माण किया गया। इसके द्वारा सकाशायर वी लागों वा नोधना मैनवेस्टर के कारखानों तक सरलता से पहुँचने कागा और इससे परिवहन अध्यय में भी नमी हो गयों। इसके बाद आनतारिक नहरों के निर्माण में बहुन अधिक प्रमनि की ययो और उसीसवी धताब्दी के मध्य तक इसके पहुँचने का आल-मा विद्या गया। भारी सामान जैसे की सका, कोंक्र मूना आदि की दुनायों के निरं नहर परिवहन अस्थन उपयोगी निद्ध हुआ, क्योंकि मन् १९३० तक बही रेत परिवहन का अधिक निकास नहीं था।

'स्टीमिरिय' में आविष्कार ने और सन् १८२५ से नाज स्टीफेरमन द्वारा 'राकेट' (Rocket) रेतके इनन के निर्माण ने जल परिवहन पर रेल परिवहन में शानित उत्पन्न कर दी। इससे पूर्व जहान परवार एव शान की स्हायता से चलते और रेल के कोचना डोने ने डिब्बे चीड़ी द्वारा गोचे चाते थे। अब जहाज स्टील के और रेल के कोचना डोने ने डिब्बे चीड़ी द्वारा गोचे चाते थे। अब जहाज स्टील के बनने तमे हिम्स स्वारा परने नगे तथा रेलो के निष् भी बाण्यानीतन इजन प्रयोग से लाये जाने तमे। विश्व से परिवहन के इतिहास से यह एक महान परिवर्तन या जिनने परिवहन की प्रकृति एव उपयोगिता वा विलक्ष बदन दिया और परिवहन और व्यापार की विचारधाराओं को नवीन प्रत्य प्रशास की प्रवारायों को नवीन प्रत्य प्रशास किये। उपयोगीत से परिवहन के इन दो नवीन सामानों ने बहुमुख्य योग दिया। कर्याचित इसी से प्रेरित होकर सीमतों नोत्स ने व्यवन किया कि "उसीवती प्रताब्दी वा ना या ब्रिटिश माझाय सुन्न एव समान क्या से ते और स्टीयर का सुनन था।" रेल विकास ने विटेत माझाय सुने एव समान क्या से रेन और स्टीयर का सुनन था।" रेल विकास ने विटेत से मीनरी क्षेत्रों को अन्तरराष्ट्रीय व्यापार के लिए सोल विवस तथा 'स्टीमर' ने

<sup>&</sup>quot;The new British Empire of the unneteenth century was equally a product of railway and steamer combined" —L C A. Knowles

इ गलैंड का आर्थिक विकास

ब्रिट्रेन के विशाल ओओशिक उत्पादन को विश्व के विशिन्न भागो तक पहुँचाने में सहयोग दिया।

परिवहन क्रान्ति की विशेषताएँ

774

त्रास्ति ने पश्चात् परिवहन के जिन नवीन साधनी का विकास हुआ वे परस्परागत साधनों से सर्वेषा किन्न थे। इनकी कुछ विशेषताएँ थीं जो इस प्रकार हैं

परम्परागत साबनो से बर्बेया सिन्न थे। इनकी कुछ विशेषताएँ भी जो इस प्रनार हैं (१) मित निवन्त्रण (Speed Control)—परम्परागत सापनों में मान्त्रिक प्रक्तिन वा उपयोग नहीं होता था, अढ वे धरेमे थे। स्टीम इ जिन के चलन ने रेसों

हो गया। जहाजों नी स्पीड भी पहले की अपेला बहुत अधिक हो गयो।

(२) सुरक्षा (Safety)—नान्ति ने पूर्व यात्रा करना अपना माल भेजना सत्तरे से पूर्ण होता था। जहाज परिचट्ट में समुद्री शहुजी (Pasates) का भय तो जना हो रहता था साथ ही उस समय के जहाज अपनार से सहे ये दे प्राचानी का सामगा भी नहीं कहा सन से है। दे तथा जी जी मामगा भी नहीं कर सनते से । स्टीन के जहाज आकार से बहुत बड़े होंदे थे गया जी की सामगा भी है। तथा समूचिट प्रवस्त होने थे तथा जी सम्मान भी सम्मान प्रसान समूचिट प्रवस्त होने थे तथा जी सम्मान स्थान के सिंह समूचिट प्रवस्त होने थे तथा जी सम्मान स्थान के सिंह समूचिट प्रवस्तर होना था ताहि आवश्यकता होने पर से मानवीय अपना

प्राष्ट्रितन स्टिटो वा सामना कर सकें। सुरक्षा ने मान भेजने कि जोसिस को कस कर दिया और इसके कारण समुद्री बीमा नी बरो में भी कभी हुई। इसी प्रकार रेल परिवहन मी खक्त परिवहन नी अपेक्षा अधिक सुरक्षित माना जाने समा। (क) मितरव्यक्ता (Economy)—यह पहले ही कहा वा चुका है कि इ सर्लंग्ड में मान परिवहन ना स्थ्य जानित से पूर्व बहुन अधिक था। सरवत हो हातवी तक एक मन गेड़े भेजने में तीन पीड़ बड़ बड़े होते थे १ जी सावकों के प्रतिवद्ध कर एक मन गेड़े भेजने में तीन पीड़ बड़े जी से १ जी सावकों के प्रतिवद्ध कर सम्मा में

ने माल परिवहन ना थ्यम नान्ति से पूर्व बहुत अधिक था। तावत से एकिनवर्ग तक एक मन गेहूं भेजने मे लीन धीषा सर्व होते थे। त्रेस साथनो ने परिवहन के ब्यम मे बहुत आधिक स्वीक स्वाप्त के कारण समय कम तर्वा बाधिक स्वीक स्वीक स्वाप्त होने के कारण समय कम सगता था तया मुस्सा के कारण हानि की मन्यानाएँ कम हो गयी। कोयला, स्विन्त एव इमी प्रकार का न्या सा स्वीक एक इसी प्रकार का स्वाप्त होने समा को समुद्र के हिनारे अध्या नहरों से शुट्ट हुए नहीं था।

(४) नियमित सेवा (Regular Scruce)—गीन नियन्त्रण एव मुरसा के तस्वो ने परिवहन सेवाओं को नियमित स्थ देने में सहयोग विधा। चूँकि मार्ग के व्यवधान एवं सकट अब स्थूनतम हो गये, परिवहन सेवाओं की निरस्तरना एवं नियमितना स्यापित को जा सकत्री थी। भारी पूँजीकन एवं चानू व्यव भी नेदाओं की नियमितना स्यापित को जा सकत्री थी। भारी पूँजीकन एवं चानू व्यव भी नेदाओं की नियमितना को आवश्यक वना देव स सहयक हुए वधीन विनिय्नीतिन पूँजी पर उपित लाभ प्राप्त करने ने नियमिताओं को नियमित क्यू से मुनापित करना अत्यवस्त आवश्यक था। इन तस्त्रों ने एवं स्थान से हुएर स्थान को नियमित कर से सुवावस्त्रक

पदायों को भेजना सम्भव बना दिया और इस प्रकार खीबोरिक विकास एव जन्तरराष्ट्रीय ब्यापार को प्रोत्साहन मिना।

(४) समता (Capacity)—रेलों के विकास ने स्थल परिवहन की क्षमता में वृद्धि की क्योंनि प्राप्तिचालित इ जिन रेल पथ पर अनेक डिब्बो की सरलता से श्रीच सकता था। इसी प्रकार बहाजों की टन-समता में वृद्धि हो गयी। नरोंकि स्टील के जहाज परम्परागन जहाजों से बहुव अधिक विभाग होते थे। गत गताब्दी के अन्त तक दिरंत में पच्यीस-तीस हवार टन ध्यमता बाले जहाज बनने तमें थे तथा जुद्ध जहाजों की समता इमसे भी अधिक थी। बडी हुई अमता ने भारी एव सस्ते मूल्य के पदार्थों के परिवहन की भी सम्बद बना दिया। साल डोने की समता के साथ-साथ यात्रियों को ताने-से-आने की अमता में भी वृद्धि हुई ।

(६) दुविषा (Comfort or Ease)—जहाँ तक यात्रियों का प्रश्न है उनके लिए गात्रा अस्पन्न मुख्यूणे एक भारामधेह हो गयी। कालात्वर में ममी आवश्यक मुख-मुख्याएँ रेन परिवहन एवं जहाज यात्राओं में प्रदान की जाने लगी। अब अपनित एक महाद्वीर से दूसरे महाद्वीय तक बिना बिमी कठिनाई अथवा अमुविधा के यात्रा करने भंगे।

परिवहन मे यह कान्ति रेलो और जहाजी तक ही सीमित नहीं रही बल्कि पिछली शताब्दी के बल्त तक पेट्रोल शक्तिचालित इजिनो ने सडको पर मोटर परिवहन आरम्भ करके सडक परिवहन में कान्ति ला दी। विजली के आविष्कार ने विद्युतचासित रेलो को प्रारम्भ किया तथा बीसवी सताब्दी के आरम्भ में वायुपान के आविष्कार ने परिवहन शान्ति की चरम सीमा तक पहुँचा दिया। आकास मार्ग से यात्रा करने में अनेक लाभ अनुभव किये जाने लगे । संडक एव वायु परिवहन में हए इन परिवर्तनों ने इन दोनों की अधिक लोकप्रिय बना दिया है। ब्रिटेन से यह कान्ति अन्य देशों की और उन्मूख हुई। ब्रिटेन अब भी अपनी परिवहन ज्यवस्था में नित्य नये प्रयोग कर रहा है। लग्दन के आसपास के क्षेत्रों म परिवहन की बढ़ती हुई माँग ने उसे ऐसा गरने के लिए बाष्य किया है। लन्दन से याक शायर डोवर, एव दक्षिणी वेस्म तक मोटर वे (motor ways) बनाये गये हैं। मोटरवे एक ऐसा सडक माग है जो कुछ सीमित प्रकार के वाहना के लिए सुरक्षित होते हैं। आने और जाने के लिए दो पृथक मार्ग होते हैं तथा रास्ते में किसी प्रकार की बाधाएँ नहीं होतीं जिससे तेज स्पीट से मोटरें इन पयो पर दौड सकनी हैं। इसी प्रकार लग्दन के नारो और ६ दिशाओं में पद मीन लाम्बी अन्दरखाउन्ड रेलवे (Underground Railway) बनी हुई है। यह विश्व को सबसे बढी अन्दर ग्राउन्ड रेलवे प्रणानी है। हाल में लन्दन से बातवास्टो (Walthamstow) तक दस मील लम्बी एक और अन्डरपाउन्ड रेलवे बनायी गयी है जिस पर १६ मिलियन पौण्ड व्यय हुआ है। इसमे सतह से ६६ फीट की नीचाई में बारह बारह फीट चौड़ी दो सुरगें हैं तथा गाडियाँ च्या क्या का असर इंग्लंड का असर

प्रति दो मिनट के अल्पर से जनती हैं। इस प्रकार प्रत्येक दिशा के ४४,००० साथी प्रति भण्टे इस सार्ग से यात्रा कर सजते हैं।

### परिवहन में कान्ति के प्रभाव (Impact of Revolution in Transport)

विटेन का कोई भी स्थान समृद से ७१ मील मे अधिक दूर नही है, अन इतने औद्योपिन जमिन मे पिनवहन के माधनों का प्रमुल योग रहा है। यह द्वीप पूरार के जतर-पूर्व में किएत है है । यह दीप पूरार के जतर-पूर्व में किएत है जहीं से चारों आगे हो। यह दी विटेन में डॉटे-जड़े ३०० वन्दराम्ह है जिनमें के इस बहुत बढ़े है और से यह रेन उच्चा सड़क मार्गों के मीतनी होत्रों से जुड़े हुए है। अन इस देश की पिखहन व्यवस्था पर इनकी भीगोंनिक स्थिन का बहुत जिनके किएत है। अन इस देश की पिखहन व्यवस्था पर इनकी भीगोंनिक स्थिन का बहुत अपिक प्रमान पा है वापा इसकी पिखहन व्यवस्था पर इनकी भीगोंनिक स्थिन का बहुत अपिक प्रमान की विटेन की अप-ध्यवस्था के निक्त प्रमान की निक्त प्रकार से प्रमानित किया है। परिवहन कान्ति ने ब्रिटेन की जय-ध्यवस्था को निक्त प्रकार से प्रमानित किया

- (१) नदीन नगरों का विकास नान्ति से पूर्व केवन वे नगर ही उपित कर सब्दे थे जो जसमारों से मिले हुए थे। कान्ति के बाद सबक एक रेल परिवहन की दिवान हो जाने से ऐसे स्थानों का विवास हो? तथा जो बाद तक परिवहन के सामनों से बनित थे। योशीहर, मेनेपेटट, लीहरायार्क, मोटियम, वीमेशम आदि मंत्ररों का विवास सकक एक रेलने परिवहन के विकास के बाद अधिक हुआ।
- (१) ध्यापक बाजार क्षेत्र—नानित के बाव बाजार की हवानीय प्रकृति समाय है। गयी। सहन, नहुर एव देन परिवहृत क निकास ने इस राष्ट्रीय स्वक्ष्म प्रदान निया एवं समुद्री परिवहृत में कानित के बाद तथा बायु परिवहृत की उनित के बाद इसना स्वक्षा अमाराराष्ट्रीय हा गया। इसने इनलेप्य के विदेशी अपातार में आस्वर्यक्रम बृद्धि ही। व्यापारिक इप्ति से हिटन विषय का सबसे बड़ा राष्ट्र बन मया। इनके बायान एवं निर्वाह सोनी है बहुन अधिव वहां और इसके नारण विदेश से मार्स्ट में पुरिकृत करन लगा जिनमें एस साह पराये भी सीमारिक से बी पुरुर देशी ना संग्रव मति ये 1
  - (३) औषोजिक विकास—परिवहन कानि ने सबसे अनिक प्रांत्सहन श्रीदाणिव विकास का दिया। इनने उद्याभी के लिए पर्याप्य साथा म निश्नतर माल की पूर्ति का सम्भव बना दिया। गांव ही उद्योगों द्वारा उत्पादित माल को उपमोलाखा तक श्रीद्यता एवं सिंग्ल्यापूत्रक के उत्यो की समस्या को भी इनने हेत कर दिया। यह पहले हैं। कहा जा खुउत है ति औद्योगिक फानिन ने परिवयन कान्ति को जन्म दिया उद्यो परिवहन वालि ने जीद्योगिक कितास को जाने प्रशंसा। देख परिवहन का स्विकास कितास की जाने प्रशंसा व देस परिवहन के विकास न इपविष्क के आरो उद्योगों ने परिवहन की समस्या का निराक्षण कर दिया जिनके जिए आरो साथा में कीयता सन्दिर पदार्थी एवं अन्य

वस्तुओं को ढोते को बावश्यकता थी । घातु उद्योग, मशीन निर्माण, इजीनियरिंग उद्योग आदि इसके ञ्चलन्त उदाहरण है।

- (४) ध्रम को यतिश्रीलता—सेस्ते, श्रीघ्र एव निरन्तर उपलब्ध परिवहन के साधनो के विश्वस के शरण व्यक्तियो की यतिश्रीलतो में बहुत अधिन वृद्धि हुई । अब व्यक्ति ए हिंदी स्वान पर स्थिर न रहकर इधर-उपय यात्राएँ करते सो और इस प्रकार जीविकोषार्थन के लिए वे सथे स्थानो पर आकर यसते सगे। इसका इसलंड के सामाजिक बातावरण पर गहुरा प्रभाव पडा। इसलंड की जनसच्या प्रामीण से सहरो हो सथी और शहरों में काम करने के लिए आमवास के मुदूर क्षेत्रों से श्रीमक आने सगे दरी हो उर्चे पीछा परिवहन के साथन उपलब्ध थे। मही नहीं समुद्री परिवहन के निष् अन्यविक्त एक वडी समुद्री परिवहन के साथन उपलब्ध थे। मही नहीं समुद्री परिवहन के निष् अन्यविक्त हो। अन्यविक्त हो। प्रविक्त सुद्री परिवहन के साथन उपलब्ध थे। मही नहीं समुद्री परिवहन के निष् आने का अपने स्वान स्वान
- (४) प्रतियोगिता में बृद्धि—परिवहन के सायना में वान्ति ने उत्पादन के विभिन्न मायना को गनिजीसता में बृद्धि करके प्रतियोगिता में मी बृद्धि कर दी जिसके बारण क्यावसाधिय एव औद्योगित इकाइयो का सावार उत्तरीत्तर बड़ा होता गया। यह प्रतियोगिता आरम्भ में राष्ट्रीय स्तर पर और फिर उप्रीमवी बनाव्यी के अन्त से अन्तरराष्ट्रीय स्तर पर और फिर उप्रीमवी बनाव्यी के अन्त से अन्तरराष्ट्रीय स्तर पर को बाता से वृद्धि के लिए अप्रत्यक्षतः परिवहन मानि उत्तरदायी बी।
- (६) जहाजराती का विकास ब्रिटेन नौ-बहन की हप्टि से कार्नित से पूर्व ही एक प्रांतिनाशांनी राष्ट्र वन जुका था किन्तु परिचहन कार्तित के बाद तेज पति सं चनने वासे हम्पात के वहे जहाजों ने इसवों नौ-बहन क्षित्त को और बढ़ा दिया। यह विकास का सबसे वहा जहाज निर्माता एवं माल बाहक वन गया। प्रथम विकास कुछ के पहले तक विकास केतीन-की धाई जहाबों का निर्माण बिटेन के जहाज निर्माण उद्योग हारा किया जाता था तथा विकास की दी-निहाई जहाबी समता ब्रिटेन के सास यी। विकास के आपात-निर्मात का दौ-विहाई माण ब्रिटेन के जहाजों हारा लागा का जाया जाता था। इससे ब्रिटेन को विवेधी मुद्रा के रूप में पर्याप्त आसा प्राप्त होने लगी।
  - (७) साम्राज्य विस्तार —राजनीतिक हथ्टि ने परिवहन कान्ति विटेन के तिए वरदान विद्ध हुई नवीकि इससे उसे व्यापार के विस्तार में तो सहायता मिली ही, साम्राज्य के विन्तार ये भी इसने बहुट अधिक सहायता की । वस्तुत- साम्राज्य का विस्तार व्यापार के माध्यम से ताब ज्यापार का विस्तार परिवहन के माध्यम से किया गया । जहाजी प्रक्ति एवं देलवे परिवहन में प्राप्त दक्षता ने प्रिनिवेद्यों में प्रिटेन के साम्राज्य को जर्दे मजबूत कर दी । आवश्यकता एवने पर जहाजो एव रेलो के द्वारा सैनिको एव माल को जीधता से साम्राज्य के विसी भी स्थान तक भेजा

जासकताया और विरोध, राजनीतिक विरोध अधवा विप्लव को देवाला जा सकताया।

(e) अन्तरराष्ट्रीयना —परिचहन की सुमगिटन ध्यवस्था ने ब्रिटेन की सम्कृति एव सम्मता को विषय के हर कोने से पीलन का अवसर दिया। केवल उप-नियेगों से ही नहीं अग्य स्वतन्त्र देशों ने भी ब्रिटेन के सम्बन्धों में मुखार हुआ नयों कि ब्रिटिंग पूँजी एव तक्तों की जान ने वहाँ जीठोंपिक विशास से महयोग दिया। मन् १८०० से म्बेज नहर (Suez Canal) के निर्माण के बाद ब्रिटन मध्य-पूर्व, भारत और मृद्ध-पूर्व के देशों के और निकट आ गया जिमसे यात्रा ध्या एवं समय में बनन होने लगी।

उपयुंतत प्रभावों के अध्ययन से हुए यह निष्कर्ष निष्का सकते हैं कि परिवहन कार्ति ने ब्रिटेन की अर्थ-अधवस्था तथा वस्कृति के प्रत्येक पहलू को प्रभावित विचा । परिवहन में जाति के बिना ओधींगं कार्ति ने अपने उद्देश्या में सफल नहीं हो मकती परिवहन में जाति के बिना औधींगं कार्ति के स्थ्य से उतीसकी जाताओं के मध्य ते प्रभावित वर्षाप अठारकों कार्त्य के क्षेत्र में कार्ति कार्त्य परिवर्तन होते तहे। परिवहन में की क्ष्य के बाद भी परिवहन में क्षेत्र में कार्ति के प्रथाव होते तहे। विधे गये ने विचान के प्रयोव हम कार्त्य के बाद ही निष्ये गये ने कार्त्य परिवहन के की के इस प्रकृति के से कार्ति के इस प्रमाव आज भी जारी है और केट एव रानेट विचानों के इस पुत्र में यह पत्राच बाज भी जारी है और केट एव रानेट विचानों के इस पुत्र में यह पत्राच बाज भी जारी है सीर केट एवं रानेट विचानों के इस पुत्र में यह पत्राच बाज भी जारी है सीर केट एवं रानेट विचानों के इस पुत्र में यह पत्र वात्र केट एवं रानेट विचानों के इस पुत्र में यह

#### प्रकृत

- Discuss the role of transport in the economic development of the U K. द्विटेन ने आर्थिन विकास में परिवहन के भट्टन एवं योगदान की विवेचना
  - हाटन व आध्यन विकास म परिवर्डन के महत्व एवं योगदान की विवेचना कीजिए । (पटना, १६६०) • Rapid transport development by land and sea backed by coal
- resources and a free trade poincy made England the workshop of the world in the third quarter of the 19th century " Discuss "उद्योगयी बनावदी के अल्ल में हथत और जल परिवहन तथा नोसवा उद्योग में हुए त्वरित बिहारा ने तथा दस्तिक व्यापार नीति ने इस्तेड ने निश्व वा वर्षभाव बना दिया।" सम्माइए । (इताहाबाद, १९९५)

# सङ्क और नहर परिवहन (Road and Canal Transport)

### महक परिवहन (Road Transport)

महत्र परिवारत वा अध्यान पुराना माचन रही है। रोमन वाल की सबसें वीर्धनान नद देश की आवश्यकता पूर्ति करती रही। सध्यानल में तो ये टीर-डीक दया में थी किन्तु ममय निवन नने से उसकी दक्षा धीरे-बीरे कराव होती गयी, क्योंकि ये कभी मुख्यारी नहीं गयी।

१=वी गताब्दी से पूर्व इगर्लंड मे राष्ट्रीय मार्ग साधारण कच्चे रास्ते थे जिन पर पशुओं द्वारा माल दोया जाता था। ये कच्चे मार्ग सन् १५५५ के अधिनियम के अन्तर्गत गासित थे जिनके अनुमार सहको की देखभास का कार्य गाँवो (Parish-वहाँ में स्थानीय शासन क्षेत्र का नाम) के अधिकारियो द्वारा किया जाता था। इन क्षेत्रों में रहते वाले व्यक्तियों को वर्ष भर में ६ दिन सदक बनाने और सुधारने के लिए अनिवास श्रम करना पहला था। इस क्षेत्र में रहने वाले जिन व्यक्तियों की मामदनी ५० पौण्ड प्रतिवर्ष मे अधिक होती उन्हें वर्ष में ६ दिन घोडा-गाडी या अन्य ब्यक्ति की सेपाएँ मडको के जिए देनी होती थी। बाडियो का चलन सप्रहवी शताब्दी तक यहन कम या किन्त व्यापार की आवश्यकताओं के कारण अब यह वढ रहा था। किन्तु मडकें मन्तीपजनक नहीं भी अंत यदि इनकी दशा में मुमार नहीं किया जाता तो औद्योगिक प्रान्ति का चन अवरुद्ध हो जाता। इगलैंड की सरकार की प्रवृत्ति अधिकाबिक कार्य व्यक्तियो पर छोडने की थी । १८वी शताब्दी में कुछ प्रमावशाली जमीदारों ने 'व्यक्तिमत-अधिनियम' स्वीकृत कराजर सहको के बताने का कार्य अपने हायों में जिया जिसके परिषापस्तका गाउँयों के निए वहाँ करा सरको का निर्माण और मुधार किया गया । इन्हीं व्यक्तियों के समूह की 'टर्न-पाइक ट्रस्ट' नाम से पुकारा गया, इन्ह न केवल सडको के निर्माण वा अधिकार था चरन इन्हें सडक पर चलने वाले या माल ढोने वाले व्यक्तियों से पर वसूत करने का अधिकार भी प्राप्त

था। उस समय का ओ विवरण हमें मिलता है उससे जान होता है कि देश में ११.००० 'टर्न-पाइक ट्रस्ट' विद्यमान थे जो विभिन्न प्रकार की श्रीणियो और उत्तम सडकी का निर्माण कर रहे थे। इसके अतिरिक्त सडकें गाँवों के अधीन थी। १ नदी शताब्दी मे इन ट्स्टो को सडक क्षनाने के सामान की कभी भी। सडकें बनने के बाद एक महीने से अधिक नहीं टिक पाती थीं । गाँवों के अधीन सड़कों में ६ दिन के अनिवार्य अम को इटकर कर लगाने और अनाय, दरिद्र व्यक्तियों वो सडको पर लगाने का नियम बनाया गया । सन् १८३२ मे ५२,८०० व्यक्ति २,६४,००० पीण्ड के व्यय पर सटको पर काम करन के लिए लगाये गये। दुल १,२४,००० मील की सडदो मे २०,८७४ भील सडकें टर्न-पाइक टरटो के अधीन थी।

इस प्रकार की परिस्थिति से घोडे की पीठ पर ही यात्रा करना सम्भव था। भी आधर प्रा ने अपने दक्षिण यात्रा ग्रन्थ में महत्ती की दुर्दशा का वहा आक्यक चित्र प्रस्तृत निया है, "सामान भी पद्मश्रों की पीठ पर लादरूर ले जाया जाता था । इम प्रकार ना परिवहन महेंगा पड़ता था। उदाहरण के लिए, १४ सेर गेहूं की १०० मील भेजने के लिए २० शिलिंग व्यय हो जाने थे। इस प्रवार सडक परिवहन मर्जीला, बीमा और अमुविधाजनक था।" सडक परिवहन के विकास की आवश्यकता निम्त कारणो से अनुभव की गयी

- (१) राजनीतिक आवश्यकता- देश में उस समय डाक सेवाओं की बृद्धि हो रही भी अन देश में सखकों के विकास की आवश्यकता थी।
- (२) जो उद्योग दश में विकसित हो रहे वे उनके लिए परिवहन के उन्नत साधनो का विकास आवश्यक था।
- (३) विसानी को भी उत्तम सटक परिवहन की आवश्यकता की क्योंकि

उनके सेहों का विकास उत्तम सडको पर ही निर्भर था। सदक सुधारक

ऐसे समय टर्न-पाइक दस्टो द्वारा सडक बनाने का कार्य अपने हाथ में लिया गया। दर्न-पाइक दस्दो द्वारा सडको के निर्माण की विभिन्नता ने सडक परिवारन के क्षेत्र में मुधार की आवश्यक्ता अनुभव की। सडक सुधारको में मूख्य ये थे

- (१) श्री जॉन लण्डन मैंकेडम.
- (२) श्री योगम टेलकोर्ड,
- (३) श्री जॉन मेटकाफ।

. .. इन व्यक्तियो द्वारासङक परिवर्तके निर्माण मे जो सुदार किये गये बह इस प्रकार हैं

(१) श्री जॉन लक्टन मैंकेडम एक स्वाटलैंडवामी मद्र पुरुष थे जिन्हे सन् १८०० के आसपास सबक निर्माण में रुचि उत्पन्न हुई । उन्होंने सम्पूर्ण इगलैंड और स्वाटलैंग्ड का अमण किया और यह सीखने का अयल किया कि सटकें कैसे बनायी जानी हैं ? उन्होने यह निष्क्यं निकाना कि वडा परावल जिसमें पत्थर के टुकडे दबा विये जायें उत्तम प्रकार की मडक हा सकती है। सन् १८१६ में विष्ट्रोल के टर्न-माइक इंग्टियों ने उसे अपना सर्वेयर नियुक्त किया। जो सड़कें श्री मैंबेडम न बनायी के इनमें प्रमिद्ध हुई कि दूसरे रने पाइक टस्टों ने भी उसे अपना सर्वेयर नियुक्त किया और उसकी देनभाग संस्कृत का नाम चानू किया। उसके सडक बनान का डम इनना स्थायों और प्रमिद्ध हुआ कि सडकों ने नाम मैकेडम मार्ग (Macadam)sed Roads) रूपे गये।

- (२) श्री वॉमन देसकोई ना नाम मडक-निर्माण काय म स्मरागिय रहेगा । यह एक गहरिये का सहमा वा निमका जन्म १७५७ में उसकीमायर म हुआ। जिला ममास्त नरने ने पहचात् वह परवर के कारीमण के यहाँ प्रतिक्राधान म हुआ। जिला ममास्त नरने ने पहचात् वह परवर के कारीमण के यहाँ प्रतिक्राधाँ नजा और कह १५ वर्ष मा हुआ हो परवर का नारीगर वन कर नम्बन गया। वह १५७६७ से पवित्रक मजेंदर नियुक्त किया गया। वह पुनें, नहरे और सप्तें बनान म नियुक्त था। वह श्रोपामायर में हतना प्रसिद्ध हुआ कि तर १००० च प्रतिस्क्रीण वत्त निव्रक्त कराने ने तथा विव्रक्ष के निवर्ण नियुक्त निवर्ण निव्यक्त हैं निवर्ण निव्यक्त निवर्ण निवर्
  - (१) भी जॉन भेटकाफ य जन्मान्य थे पर-नु वह वनेअर्मवर्ग और यॉर्क के बीच गाडी चलाया करते थे। जब वन १७६१ मे हैरीपेट ने बोरोबिज तक टर्ज पाइन्य बनने पा प्रस्ताव हुआ नो भेटराफ की बहायना सीगी गयी। इतका कार्य इतना अच्छा पा कि जन्म टुस्टों ने भी इतकी कांबा का उपयोग किया। इस प्रकार मन् १७६५ से १७६२ की अविधि में उन्होंने १८० मील नम्बी सडकें याकेमायर, लकाशायर, चिगापर और डरवी की में बतायी।

हर्म-पाइन ९स्टो की व्यवस्था धीरे-धीर समाप्त सी हो रही थी। वे सडकी का निर्माण एक डग से नहीं कर पा रहे थे। उनमें एकीकरण की प्रवृत्ति जोर पकारते समी। उपर्युक्त भूषारचा द्वारा निर्मत सकते ने नये युक्त का श्रीमधेश किया दिने स्टेंब कोच युम (Stage Cooch Ago) कहा जा मनता है। भी टेनकोड और मैक्टर ने सन्त घरातल की पद्धति का विकास किया और थी मेनकाक से मुद्द आधार पर सडक-निर्माण कार्स (जिससे नानियों को व्यवस्था हो), वो प्रोत्माहत दिया। इत स्वत्तित्यों के कार्यों ने सडक परिवहन में नास्तिवर शनित का श्रीमधेश विद्या। सन् स्वत्तित्यों के कार्यों ने सडक परिवहन में नास्तिवर शनित का श्रीमधेश दिन्दों के एकीकरण को प्रवृत्ति तो मन १८१४ ने ही प्रारम्भ हो गयी। इनका परिणाम

यह हुआ नि बड़े बड़े टुब्ट बताये गये जो अधिक साधनो और उत्तम गोड़ इजीनियरी भी निमुक्ति कर सकते थे।

सन् १८३५ के बाष्ट्रीय मार्च अधिनियम ने सन् १५५५ वे विदाने अधिनियम को समाप्त कर दिया। जीवो को गह अधिकार मिला कि वे दूरे समय के अधिकारी नियुक्त कर सहको के लाभ को अधिक यौतशील बना सकें। इस प्रकार जब काभ मुघरने लगा और इस्टो को नाम मुबार रूप से चल रहा वा तो रेनो के छन में नयी किताई लटी हुई। मन् १८५० तक इस्नो का बाम ठीक चला परन्तु उसके बाद इनका पत्तन आगम्भ हो गया। सन् १८७५ तक बाने-आते तो इस्ट विसनुत ही समाप्त हो गय। सडक परिवहन के किहास लाग्ने को मरकार की अपने हाम में केना पढ़ा। मन् १८८२ में मुख्य सउको का बाम काउन्टी-नीसिसो को और सडको का कार्य प्रामीण और महरी जिला-परिवहों को सीच दिया नया।

मन् १८६१ में अमेरीका से डगर्लंग्ड में हामे मंगाई गयी अत कुछ दिनी तक इमके विकास की गति थीमी पढ नयी परन्तु सन् १८११ तक २,५३० मील लम्बी हाम लाइन विद्यारी गयी। इस यानवरी ने प्रारक्त में ही बसो का जलना भी आरम ही या था। उन् १८६५ में लोकोमोटिक क्षित्रियद स्वीकृत किया गया और १६०३ में समसे स्तोधा किया गया। इसके कलस्वच्य वाष्यचानित गाडियो की वाल प्रति प्रमा करा १ इसके कलस्वच्य वाष्यचानित गाडियो की वाल प्रति प्रमा करा १ इसके कलस्वच्य वाष्यचानित गाडियो की वाल प्रति प्रचार २० औन कर दी गयी।

प्रयम महायुद्ध और सडक परिवहन

प्रथम महायुद्ध के समय सदय परिवहन के निवास वा कार्य रोज दिया या या कह कर दिया गया। सन् १६१६ में परिवहन-सन्तिमण्डल का निर्माण हुआ और नवीन योजना के अनुसार सदकों को पाँच श्रीणयों से विभाजित किया गया—(१) इक रोड, (२) वर्ष अ, (३) वर्ष न, (४, वर्ष न, और (४) अवर्षित सद में। ट्रक रोड की अरम्मत का पूरा ध्याय सरकार हारा विभित्त सदक-कोप हारा पूरा निया जाता है। इतन अतिरिक्त वर्ष 'अ' 'ब' 'ख' को अरम्मत में कुल ध्याय का नमन ४०, ६० जीर १० प्रविक्त सहक कोप से ही दिया जाता था। सेष

रुरी वर्षों से सडक-प्रवत्य सस्याओं को सरकार द्वारा ८४ लाख पीर्ड की स्नाविक महामना दी गयी। इनके अतिनिकत केन्द्रीय सडक उन्नि बोर्ड को भी २५ लाल पीर्ड की आर्थिक सहायना दी गयी।

प्रथम विश्व-मुद्ध मनाप्त होने पर नेन्द्रीय सहक उसित ने बोर्ड ने स्थान पर परिनहन मनिमाण्डल की स्थापना की गयी। सन् १६२० में सहनो की उनित के दिए (क) त्रिप्तेय कोण की स्थापना की गयी। इस कीय में दो प्रतार की आगरकी जमा होनी थी —अनुमति-कर और चुमी-कर। परिवहन मनिमान्डल की स्थापना संत तहने की दशा में महान परिवर्तन हुए। परिवहन मनिमान्डल के अधीन निम्मनियंत्र प्रकार के काथी की निया गया

- (१) सहका के श्रवस्थ का केन्द्रीकरण,
  - (२) अन्यस्थय वे तिए प्रमान करना,
  - (३) गडक निर्माण-कता की उन्नति रहना,
- (४) तथीन पुत्रो वा निर्माण रण्ना,
- (र) सद्भा की सरस्मत करना,
  - (६) महका च सम्बन्ध म अनुसन्धान करना और
  - (৩) नदीर सन्दाका निमाण।

परियन मन्त्रियम्बन न प्रयान संगण्य परिवन्त संपर्योप्त प्राप्ति हुई। यत् १६३० तत् बाइना बीन न्यो न वीच मिन्योपिता आगम्बन हो गरी हो। इसका शास्त्र को गरी हो। इसका शास्त्र को प्रदेश की विद्यापिता आगम्बन हो गरी में श्रित्र को स्थापित का व्याप्ति कि समुम्रतिन्य को स्थाप्ति के त्याचा की प्राप्ता हो। स्थापित या स्थापित का को स्थापित का स्थाप का स्थापित का स्याप का स्थाप का स्थाप का स्थाप का स्थाप का स्थाप का स्थाप का स्था

द्वितीय महायुद्ध और उसके पश्चात्

हिनीय निका-गुढ के समय सन्तो का उपयोग बहुत अधित होन वे कारण उनकी दशा बहुत कारण हो गयाँ। युद्ध के समय सरदार ने आपतिकालाने सक्ष वर्षिकृत नात्रन वा निर्माण किया। सन् १६४६ से सरदार ने 'Road Haulage Organisation' भी स्थापित किया था। युद्ध समाप्त होने ने बाद सन् १६४६ से पित्रन समियप्त ने पर दसवर्षीय योजना का निर्माण किया था। युद्ध समाप्त होने के बाद सन् १६४६ से एक 'विशेष सकत सर्वित्रमय' यारित दिया या। विकर्ष अनुमार मार डोने का वर्ष पुराम का गवा क्योपि कुछ गठको ने गुर्वकात (Receive) यर निया या। अधित वात्राचा के नात्रन का नीत्र स्वत्र स्वत्राच्या वात्राचा के स्वत्र स्वत्य स्वत्र स्वत्र स्वत्र स्वत्य स्वत्र स्वत्य स्वत्र स्वत्र स्वत्य स्वत्य स्वत्र स्वत्य स्वत्

अव रणनार महत्व परिवण्ण ने मचारण ने नियं पूर्ण जागनत है। इसन दो मांमिनवों को स्वापना को है। अयम, क्रिकेट परिवहत खायोग नाम दिनीय महत्व परिवहत खायोग नाम नियं का गांचे गण्य-निर्माण और उपयो द्वापना करणा है। मन् १९४३ में मांसिपियन बाहे (Road Haulage Disposal Board) भी स्थापित निया मया परानु कतुदार-दिनोय पराना ने १९४३ ई० में मांसिपाल होंगे में 'परिवहत खायिनियम' स्थीतार कर महत्व परिवहत खायिनियम' स्थीतार कर महत्व परिवहत खायिनियम' स्थीतार कर स्वत परानु का पूर्वीविद्यों ने हाथ में दे दिया। अभी भी पही स्वतस्या पाल है।

#### वर्तमान स्थिति

इस समय ब्रिटन म सार्वजनिक महतो की तुल लम्बर्ड २,०२,०४३ मील है जो निहान प्रकार को सहतो म इस प्रकार विमालित है

		(মীল)
(१) ट्रम सडके (Trunk	(१) ट्रम सडके (Trunk Roads)	
(२) मोटरवेज¹ (Moters	(२) मोटरवेज (Moterways)	
(३) प्रमुख सहवें (Рэзес	(২) মনুন মহর (Principal Roads) (४) জন্ম নহর (Other Roads)	
(४) अन्य महके (Other		
	कुल लम्बाई	₹,०₹,०४३

महरने का वर्षोकरण ट्रेफिक के महत्त्व को देखते हुए किया गया है। स्थानीय महत्त्व की प्रदर्श को क्षेत्रान्त्य वर्ष में स्थान दिया गया है। जनमान ४०० मीन नगी Truck Road इक समय वक रही है। का १६६६-६६ स सकते के निर्मान पर २७% मिनियन कील क्ष्य किये गये है।

प्रथम महायुद्ध ने पश्चात् मीटरों के प्रचान म अपिन प्रमति हुई है। रखों से प्रतिम्प्यी को अनुमन भी विश्वा नया है। नाईकानिक स्टब्स परिवन्त ने नियमित्रत करने में स्वत्रेष्ट्रमा १९२४ म जायन है। जाक क्षित्रिया के मोहरा कि प्रमाण नियमित्र करने में स्वत्रेष्ट्रमा १९२४ मा जायन विश्वास १९४४ में अपिन करने का विश्वास विश्वास है अधिनियम १९३३ म सब्दन स्थितन हमाने में में की स्वापना में महानक हुआ। सन् १९२५ म रायन नमीमन की नियुत्ति हुई जिले भीटर परिवन्त ने प्रतिकृति हुई जिले

मन (६६० ने सहक परिवहन अधिनियम (Road Traffic Act) ने स्थानीय अधिवारियों की नाइनेम्स देन नी तुरानी प्रधा को समाप्त कर दिया तथा हैना वह ट्रैफ्ट सेनों में विमानित कर दिया गया निनकी सरया अभी ११ है जो सीन ट्रैफ्ट आयुक्तों की देखानात में देन ये (वनन लादन सेन को छोड़कर की मन्ती कहाय में है)। ये आयुक्त नमी सहकों के चिए साइमेम्स प्रशान मन्ते हैं। सम्बन्ध मन्ती कर साईमेम्स प्रशान मन्ते हैं। स्व

इसी प्रकार सात कोने जो अवस्था सक्क तथा रेल ट्रॅफिक अनिनियम से निर्मानन और भामिन है जिसकी स्त्रीष्ट्रनि रॉनल बसीमन की मिसारियो पर हुई है। मन १६४७ में आयुक्तों ने ट्रॅफिक ऑयिनियस, १६४७ के अन्तर्गन पर तथा

<sup>1</sup> Motorways are through routes from one city to another mg London to Yorkshire, London to Dover and so on It was planned to construct 1000 miles of motorways by 1970.

'बी' महत्तं रो अपन अधिकार म स लिया। 'मी' और रिजेष प्रकार के मात होने बाते नाहतस्य प्रभातित रहा हमी प्रकार मन् १६४१ और १६४३ आ भी मणाधन कि ग्राव । यन १६४८ के अन्त नक १२,६०,००० मात्र हान वाकी अधिकृत गाडियों केरियम् सार्टिमस क अन्तर्गत थी।

महर परिवहन का विकास तथा हाईवे अधिनियम सन १६५६

दिनीय महायुग्त न प्रजात् ग्रहर परियहत के विकास और निर्माण की मांग जोर प्रकरती गयी। सन् १६४६ के विशिष्ट अधिनियम के अन्तगत परिवहत मन्त्री को महक-निर्माण का अधिकार दिया गया। केन्द्रीय सरकार का नमी सडको और युहद् मुक्तारो पर विवास क्याबदना चनाजारहा है। विगन पुछ यपीं का आर्थिक विकास कार्यंत्रम इसका प्रत्यक्त उदाहरण है। यन १६५५ थे वाद में सडक निर्माण नार्यक्रम की ओर विशेष ध्यान दिया गया है। यन १६६४ में १६७० तक ने पाँच वयाँ में महत्व विकास के लिए १,००० मिनियन पीण्ड व्यय का प्राप्रधान है। इसमें मोटरवेज (Motorways) निर्माण का कार्यश्रम भी गरिमतिन है। हाईये अपिनियम (Highways Act), १६४६ के अन्तर्वत सम्बद्ध संस्त्री को यह अधिकार दिया गया है कि वे मोश्रवेज के विकास की व्यवस्था करे जिसका उद्देग्य गुउ भीमित श्रेणी ने परिवहन के लिए सीने सोरंग मार्गी (Through routes) मी ब्यवस्था करना है लाकि भीडमान बस करने स्वीद बदायी जा सके और समय मी यचन हो । ब्रिटन से सन्ब परियहन पर उत्तरोत्तर अधिक योक पन्ना जा रहा है। इस भीत्रभाड के यारण वहाँ प्रतिप्रयं ८,००० व्यक्तियों की सहस्र तुमेंडनाओं से मृत्यु हो जाती हैं तथा लगभग ४ लाग व्यक्ति घायत हो। जाते हैं। तन्द्रन के चारो और २५ मीन का क्षेत्र जिसमें एक करोड़ में अधित व्यक्ति निवास करते हैं, परिवहन मी इंदि से अध्यन्त जटित क्षेत्र है। दी हजार वर्गमीत का यह दीत्र एक प्रयक्त मस्या को हाथ में निष् लस्दन दारमधीर्ट संस्था कना जाना है।

इस प्रवार यह श्राप्ट है कि सहय परिवहन ने विशास की बहानी अठाएकों गाताओं वे मध्य में आराध्य होकर अभी भी ममाध्य नहीं हुई है। इसवे महत्य को मर्वाधिक रूप में माना गया है और उनके किशाम के हर सम्भाव प्रवार को प्राथमितना दी जा रही है। विशों ने सब ही क्या है कि गर्क राष्ट्रीय परिवहन की प्रोंहैं। हात ही में इसवैष्ट और पास को इसविश्व चैनन के नीचे मुरग (उनन) द्वारा जोडने को योजना बनायी गयी है जिस पूरा वस्त्रों में इस कॉमिन न्या नार्य हो रहा है।

> नहर परिवहन Canal Toppens

(Canal Transport) १८वीं मताब्दी में इमनेण्ड में नोयले नी आवश्यकता और मौग में वृद्धि हुई। इसने तिए सरना और उत्तम नोदला दोने मा उपाय लोज निवाला गया

ब्रिटिश नहरों के इतिहास को हम तीन भागों में विभाजित कर सकते हैं : (१) १७६०-१८२० ६० (२) १८३०-१९१४ (३) सन् १८१४ ने वर्तमान बाल ।

(१) १७६०-१८३० ई० का नहर विकास काल-संवत्रयम इयक ऑफ विजवाटर (Duke of Bridgewater) न जिन्हले (Brindley) नामक उजीनियर की महायता से वर्मल स मैनचेन्य तर नहर बनायी क्योकि इस क्षेत्र में परिवहन में लिए नहरों की अधिक आनश्यकता थी अत इमूक ने पहली नहर की सफतता से प्रभावित होनर दूसरी नहरु उनाइ वा मैनवस्टर से रनकोर्न खोर तिवरपूत तर जाती थी। इन रीनो नहरो की मफरनाओं से प्रभावित होक्र अन्य खदोगरनिद्धा में भी मध्यवती भागों में नहरी वा निर्माण प्रारम्भ रिया। व नहरें ट्रेण्ड, कर्में, स्टेफर्डशायर, औरसेस्टरशायर, वींमधम, क्वण्टरी और आवसकोड के ताम में प्रसिद्ध हुई । ग्राण्ड-जकदान नहर (जी लन्दन का मध्यवर्ती भागी से जोड़नी है) १७६६ मे धनी। इस शताब्दी के अन्तिम चरण म ती नहनी का उन्माद मा सवार हो गया और निजी कम्पनियों द्वारा (१७६३ से १७६७ तक) इयलैण्ड म आस्तरिक जल मार्ग के रूप में नहरी का जाल-सा विद्या दिया गया। सन् १८३० नक लगभग ३,४०० मीन तक नहरें बन चुकी थी। इन नहर-निर्माण कम्पनियों ने मसद स एक अधिनियम स्वीहत गराया जिसने अन्तर्वत उन्हें नहर-परिवहन पर कर लगान का अधिकार मिला । अनएव जो व्यक्ति स्वतन्त्र रूप में नहरों तो मुदराता था, वह उन सोगो में नर बमूल कर सकता था जो उन नहरी का प्रयोग करना था। स्काटलैण्ड मे दी नहरी-कनहोनियम और शीनन-भी खुराई मरकारी महायता और पूँजी में की गया थी। पर इन नहरों से सरवार की कोई लाभ मही हुआ। हमलिए सरवार ने नहरों की लहाई का आर खपने उत्तर से हटा दिया।

द्रमिन् मरवार ने नहरी वी नुदाई वा आर अपने उपर से हटा दिया।
नहरी वी नुदाई वा वार्य बोधना म हुआ। नहर-कम्पनियों वो पर्याद्र
साम हुआ। उनने असो ने मुत्य स बिद्ध हुई। यह समय नहर परिचर्न ने विवास
साम नुआ। उनने असो ने मुत्य स बिद्ध हुई। यह समय नहर परिचर्न ने विवास
साम नुआ। उनने असो ने मुद्र प्रवाद विवास म औद्योगित और
प्राप्ति मी अधिक नेजों से हुई व्योवि परिचर्न वा एवं मरना सायन उपन प हो
गया था। यह अनुमान नगाया यया है नि नहरा वा निराया महना व विराय का
भावाई था। इनने बनने से हृधि को भी प्रीत्मारन मिना। नहरी ने अप्रस्क्ष रप्त
म गड़तों वा भी महायना दी। यह वें उन समय इनने कम्पत्य यी वि उन पर
आता जाना व माल क्षेत्रा कठिन था अस्त नहरूँ इंगलैंग्ड वें कई भागों के निर् बन्दानस्वरूप मिद्ध हुई। वई सायों में भूमि वी वीमर्स नुद्रों की प्रयत्नि में यद
मयी। अविवासित प्रदेशों को अधियान सम्मायनाओं को भी नहरा से सहायता

महरों से सभी प्रकार के व्यक्तिकों को रोजवार मिला। १०वी ग्राताब्दी में साजब सी बबल (South Sea Bubble) के नारण पूँजी अपने नियोजन का मार्ग इंड की थी। महरों ने पूँजी नियोजन का चलपुत्त अवस्वर प्रदान किया। ज्योही प्राप्टिमक नहरों की सफनता जा चिक्र नामने आया चीम नहर-निर्माण की और यहन अधिक आर्कियत हुए। सन् १७६१ से १७६४ तक का काल नहरों के परसोहकर्ष का काल पा। इस अवधि से इतनी नहरें बनायी गयी जितनी माल बीन के अनुभात में आवश्यक नहीं थी। परिणाय यह हुआ कि नहरों से प्राप्त आव गिरत स्थी।

न पत्त्रात् नहरों के पतन के कारण—इस नात मे नहरों के महत्त्व में क्मी के कई नारण वे

(१) इ गर्लण्ड की नहर-नम्पनियाँ नेवल नहर का प्रयोग करन दालो से कर

वसूल करती थी। वे स्वय माल ढोने का कार्य सम्पादित नहीं करती थी। कोई भी व्यक्ति नर चुकाकर अपनी नाव नहरों मंचलामकताथा। इसके विपरीत रेल कम्पनियां माल ढोने और किराया वसून करने था कार्य दोनो ही म्वय करती थी। अत रेल कम्पनियो की प्रतिस्पर्द्धी में नहर चम्पनियों का टिका रहना सम्भव नही

. (२) चॅकि नहरें व्यक्तिगत कम्पनियो द्वारा विभिन्न समयो में बनायो गयो थी अत उनकी चौडाई और गहराई आदि में बहुत ही अन्तर था। परिणाम यह ह्या कि उन सबसे बड़ी नाव या जहाज चलाना मुविधाजनक नहीं रहा। कुछ नहरें विलकुल ही बेकार हो गयी।

(३) नहर कब्पनियों ने युग की साँग के अनुस्य नहरों के विकास और आविष्कारों की सोर ध्यान नहीं दिया।

(४) रेलो के डिब्बे कोयले की खानी तक जाकर कीयरा ढी मकते ये किन्तु नहर परिवटन से यह सुविधानही थी। व्यापारिक इब्टिकोण से नहरी तक साल ढोना और वहांसे पुन उपयोग के स्थान तक साल ल जाने का दीवरा व्याय युविन-मगत नहीं था।

(x) सनवन, पनीर, दूख, फर, ऐसी वस्तुएँ थी जिनके लिए शीझगामी परिवहन की अ वश्यकता थी। नहरों की अपक्षा रेल इसके लिए अधिक उपयुक्त थी।

(६) कोयले की सुरक्षित रखने के लिए पहेंचे से योदामों की आवश्यकता कम हो गयीक्योकि रेल के डिस्बों से उसे रला जाता या और आवस्थकतापडने पर वहाँ से मैंगदा कर उपयोग में लामा जाना था। नहर परिवहन से यह मुनिधा

(७) नहरो द्वारा केवल बडी मात्रा में ही माल का सँगाना लामप्रद हो सकताथापरम्तुरेल द्वारायोडा सामान भी कम श्रवीमें आत्मानीसे नेजाजा

(६) रेल-यात्रामे नहरो की अपेक्षा कम समय लगता था तथा यात्रियों के आराम ने लिए उत्तम व्यवस्था थी।

(६) रेल के आने-आने का समय निश्चित था पर ऐसी नियमितता नहर परिवहन में सम्भव नहीं थी।

(१०) सरकारी नियन्त्रण रहने पर भी बहुत-सी नहरी पर रेल कपपनियो ना अधिकार हो गया या इसी कार्य के लिए १८७३ ई० में रेल और नहर-आयोग नीस्यापनाकी गयी थी।

(११) तटीय स्टीमरो के प्रचलन से नहरो द्वारा भेजा जाने वाला माल अब इनके द्वारा भेजा जाने लगा । इससे भी नहरो को घाटा हुआ।

इम प्रकार उपर्युक्त कारणो से नहर परिवहन का शर्म-शर्ने हाम होता

(३) १९१४ में बर्नमान बाल तब -प्रथम विश्व-पृद्ध वे समय नृहरी वा मार्च पुर अनुभव किया गया । परम्तु या अम्बायी था । युदोपरान्त बात में सहरा का पनन रिर्मा आरम्भ हो गया । सरकार न नहरों के महत्त्व को बनाय राजने के िए १६२१ तथा १६३१ म मात्रजनिक दुस्य बनावे की योजना प्रस्तुत की परस्तु वर विन्हीं बारणा संस्थान नहीं हा सती । एवं बारपतियों द्वारा सन् १६४७ तर एर निहार्ट नहरें अपन अधिकार म ने भी गयी। मन १६४६ म धमदनीय माकार में नहरों का बाद्धीयकृत्व कर जिला। अब लयभग सभी सहरी का प्रदस्य विदिश-गरियहन-आयाग क संघीन है। यहाँ २ ६०० मीप लम्ब नहर मार्ग हैं जिसम १६६३ में १३७ जाम रन मात नहरी हारा होदा गया।

द्वन तरपान-यनन के यस के पत्रवान नहरे परिवहन का नियम्बन और नियमन नरकार ने अपने नाथ में लेकक उसकी दका मुखारन या प्रयस्त किया है।

महर बातायात ने निम्नसिधिन नाभ हुए हैं

(t) ब्यापार और उद्योग को अधिक बारगाहन मिना है।

(२) महर धरितहन द्वारा अनाज का जिनएण व्यवस्थित शिया गुपा जिसमें कृषि की महायका मित्री नथा उस समय उत्तरी-भाग के नगर जीवित की जासकै।

(३) महर पश्चिहन स जनमन्या वर यस्यर् विभाजन हो गया । (४) महर परिप्रहम स बन्दरमाहो व विदास का वार्य अधिन वका ।

(१) श्रमिको को एव नवीन प्रशिक्षण प्राप्त हवा जिससे वे अक्ट मन्त्राह

(६) महर पश्चित्न न ब्यापारिक यात्राओं और यात्रियों की भी प्रात्माहक

िया। यहाँ सक्षेत्र में नहरू परिवहन न विकास की बहानी है। इस समय बिटन से २,४०० सील लस्बी नहरें हैं तथा इनमें से २,००० मील नम्बी नहरें ब्रिटिश बाटरवेज बोर्ड न अधीन हैं जिनवा निर्माण सन् १६६२ के परिवत्न अधिनितस में अन्तर्गत खिटिक द्रान्त्योर्ट कसीदान में भग होन पर दिया गया। अधिकतर नहुने म पच्चील-तीम टन श्रमता वाली नार्वे चनती हैं किन्तु हुछ यदी नहुरों से ४०० टन क्षमता चारी स्टीवर तक चल सकते हैं। सर् १९४४ मे परा नहरा से ४०० दन समया चारिनायर तथ पता पता है। साह इसी सहक और देश है तम महर परिवहन में ३० अतिशत की वसी हुई। यह कसी सहक और रेंप परिवहन हारा प्रस्तुत अनिशोधिता के वारण हुई। मन् १६६० म विटिश नहरी हारा ७० लाल दन मान की हुबाई की गयी जी कि ब्रिटेन के समस्त माल परि-वस्त का एक प्रतिक्षत थी। महरो हारा होय जाने वाले माल मे मुख्यत कोवला, प्रीरा व अन्य मनिज पदार्थ थे। मभी नहरी का सतता महत्त्व नहीं है। सीन-मौ चार-मौ भील लम्बी नहरें अधिक महत्त्वपूर्ण हैं वर्गोरि वे औद्योगिक शहरो की मिलानी है। ये नहरें मार्केशायर, लकाशायर में अधिक हैं। ब्रिटिश बाटरवेज बीडें मी द्वित आय ४७ लाख पीवड प्रति वर्ष होती है।

#### प्रश्न

- Account for the decline of canal transport in England
  इंगलैंग्ड में भहर परिवहन के पनन के बारणों पर प्रकास डालिए ।

  (पनाल, १६६१)
- Give an account of the development of either road or inland water transport in Brisan दिन के सहक अवजा आ-नरिक अन परिवर्ग के विकास का वर्णन की जिए।
   रिक्त न्यान, १९६२)
- Discuss the recent developments in road transport in Great Britain ग्रेट दिटन के सडक परिवान के क्षेत्र य हाल के क्यों ये हुए विकास का विवास दीजिया ।

# रेल परिवहन (Railway Transport)

हिन्त दिश्य में नेय परिश्वन का अन्यदाना नहा ता सनता है। सर्वश्रवम स्टॉन्डन और ट्रन्तिनन के मध्य १८२१ में नेय मार्च का निर्माण हुआ। । तरस्वान् विवाद तथा प्रतिकार के मध्य १८३४ में नेय मार्च का निर्माण हुआ। । तरस्वान् विवाद तथा मध्य के प्रतिकार स्टिनेस्सन के मध्य नेय विवाद को मध्य नेय विवाद की माना री का श्रीमचेश हुआ। रता न परिवहन के लेव में का निर्माण कराय स्टिन ने प्रतिकार की मध्य निर्माण की स्टिन ने प्रतिकार की स्टिन ने प्रतिकार की स्टिन ने मध्य स्टिन ने प्रतिकार की स्टिन ने स्टिन ने प्रतिकार स्टिन स्टिन ने प्रतिकार स्टिन ने प्रतिकार स्टिन ने प्रतिकार स्टिन ने प्रतिकार स्टिन ने प्

- (१) रेनों ने श्रमित्रों के निए अनेर नये कार्यों का सूजन किया।
- (२) रेप्टों के विकास ने नवीन नगरों की जन्म दिया।
- (१) मात को कूनी तक दोन की मुक्तिया ने परिवर्श का मूल्य सम्लाकर दिया। मारी और गन्ते पदार्थ जब पर्योज दूरी गत अबे जा सतने थे। इन्न प्रकार उन पदार्थों का वाशर अधिक विस्तृत हो सका।
  - (४) रेती द्वारा व्यापारिक नियमितता का निकाम हुआ। उत्पादको और

उपभीक्ताओं का इसमें बढ़ी मुविधा मिनी ।

- (1) पन्तिहरून नी निविधितना ने सात्रपीटाम स्थर को कम कर दिया। प्रसान का अधिक जारा और सदृष्ट ने आवश्यक्ता नहीं भी कोशित जब भी कमी हो, बट रेना द्वारा मनाजा आ नकता था। ने में का इस प्रकार विकास निया गया कि ये पैक्टरिया क दरवाजे पर सात्र भी पूर्ति कर पानी थी।
- (६) रन यात्रा को सस्ता और सुगम बना दिया गया अन सोगो की गिन-ै गोनना में बृद्धि हुई। इससे ब्यायारिक वार्य-न नायों ने क्षेत्र में बृद्धि हुई।
  - (3) रेनो ने विशिष्टीकरण की प्रतिका को पर्योग्ज महायना पहुँचाई। कुछ उद्योगी न अपन को कुछ विधिष्ट प्रकार के उत्यादन में नियुन्त बना निया और रेजी

ने माध्यम् से अहाँ उसकी आवश्यभता होती मैजने तयं। इम प्रकार उद्योगो का विकेन्द्रीकरण सम्भव हो गया ।

(a) रेको न सीट-इम्पात की गाँग को भी अवित प्रोत्माहन दिया । उन्होंने

दम प्रकार उत्तोक्त के निर्माण को सहयोग दिया ।

महत्रों और नहरों ने समान ही रेन परिवहन का प्रार्थभाक विकास व्यक्तिगत व्यवसाधिया द्वारा किया गया था। इस देश के रेल परिवहन विकास में सरीय महादीय से विशेषनाएँ गायी आती है। ये विशेषनाएँ निकारिन हैं ?

(१) रेलो ने विशास काल में राज्य की महायता और सरलण का सर्वेषा अभाव था जबकि कान्य और जर्मनी में सबक और नहर परिवहन के समान रेली

का विकास करना राष्ट्रीय जिल्लेकारी थी, न कि व्यक्तिपत । (२) उन्तर्वण्ड से रेलो ने विकास से व्यापारिक इष्टिकोण सन्त कारण था

हिन्तु फोन्स, जर्मनी, प्रसा और स्म मंसीनक तथा सुरक्षाश्मक हिटिकोण सुरूप कारण था। भारत में भी अधेजो द्वारा रेली का निर्माण सैतिक और सुरक्षात्मक

हच्टिशेण से ही किया गया ।

(३) दिश्व की समस्त रेला से इपरिण्ड की रेना से प्रति सीत अधिव पूँची स्पत्ती थी। प्रति सीज नेत लाइन मिद्धाने से इतना अधिक राखें होने से कई कारण ने, जैसे जिरोज को देवान का स्थय, नहरों से होने वाली प्रतिस्वद्व की वजाने का खर्च और पूर्तिक से लिए में अधिक पूँची त्याननी पड़ी थी। आधिनस्त ने क लिए मी अधिक पूँची त्याननी की थी। आधिनस्त ने क क्यानिक हार। कारों सोचे प्रति सीन प्रति के सन्त को इस सकार बनावा है

कम्पनियाँ	मूल्य प्रति भीतः (पीण्ड मे)
(१) जन्दन नथा मा० बेस्टर्न रेतावे (२) जन्दन-अभिधम गेमवे (३) गेट बेस्टर्न रेसावे (४) सन्दन तथा बाहटन रेजवे	₹,300 ₹,300 ₩,300

(४) इगलैंग्ड म छोटै-छोटे पैमाने पर रेल मार्गमों सोने समें थे जबिर और देशों में बडे पैमाने पर।

(५) इग्रनैष्ट में रैलो के प्रारम्भिक विकास में देशी पूँजी ही काम में सी गर्या था जबकि सुरोपीय देशी और मारत में जिदेशी पूँजी भी लगायी गयी भी ।

(६) इनर्नध्य में रेलो के विकास का धोर विरोध किया गया और तरह-तरह ने नई प्रस्कृत किये थें। रेल-गधो ने कारण मीहा कम प्रस्केत का भय दिखाया " गया और यह कहा गया कि धोड़े अधा उठेंने, गार्थे दून नहीं होंगी, मान-गान पैदा होना वनर हो जावता। (७) रेलो ने विकास न नहरों ने महत्त्व को समाप्त कर दिया परन्तु फ्रान्स,

जर्मनी और बेल्जियम में रेलों ने माथ-माथ नहरों ना भी दिनाम हुआ । (c) इग्लैण्ड में प्रति मील रैलों का व्यय अधिक पडता या क्योंकि यहाँ

रेल लाइने छोटे-छोटे पैमाने पर बिखी हुई थीं । इगसँण्ड में बोई स्थान बन्दरगाह से ७५ मोल से अधिक दूर नहीं था। यही कारण था कि यात्रा की दूरी कम हआ। करती ही ।

(६) इगर्लेण्ड के पश्चिम में मूजि अधिक पश्चरीली थी, अत यहाँ पटरियों के विकास के लिए विशेष यास्त्रिक-कसा की आवश्यकता होती थी। उसमें प्रति मील अधिक लर्च पहला था। सयक्त राज्य अमरीका का मध्य भाग और जर्मनी का समरी भाग रेलों की पटरी विद्याने के निए अधिक उपयक्त थे।

(१०) प्रारम्भ में इमलैण्ड की रेलों की एक विशेषता यह भी थी कि कम्यनियाँ पटरियाँ विद्धा दिया करनी थीं उन पर कोई भी व्यक्ति अपनी गाढी

थला मक्ता था। इसके निए गारी बाते को कर चुकाना पहला था। (११) इगर्नण्ड नी रेलो की बर-प्रणामी भी बमाघारण थी। इमने निस्त

कर सम्मिलित थे: (ध) सहक कर, (धा) गाडी लींचन का कर, (इ) रेल डिब्बॉ का किराया, (ई) सपह और अदायमी कर, (उ) उतारन, चडाने, डॅबन और खोलने की लागत.

(क) स्टेशनों की सरगत । यदि मोई व्यक्ति उनमें से मोई भी नार्थ स्वय करता तो उसका वह कर

काट दिया जाता था।

रेलो का विकास

इगलैंग्ड मे रेलों के विकास की निम्न छह मागो में विभाजित किया जा सक्ता है :

(१) प्रयोगों का युव (सन् १८२१ से १८४४),

(२) एकीकरण का मूग (१८४१ से १८७२),

(३) राजकीय हस्तकीय का युग (१८७३ से १८६४),

(Y) प्रतिस्पद्धां का काल (१८६४ ने १६१३),

(१) प्रथम युद्ध एव पुनर्निर्माण कान (१६१४ से १६३८).

(६) द्वितीय महायुद्ध एव आधुनिक काल (१६३६ से १६६४) । प्रयोगो का यूग (१८२१-१८४४)

नोयले ने ही नहर परिवहन को जन्म दिया और कोयले ने ही रेलों को जन्म दिया । परन्त्र सपहवीं शताब्दी में लक्दी की पटरियाँ कीयला कानों से नदियों तक विद्यायी गयी थीं । परन्तु मन् १७६७ ने परनात सीहे नी पटरियाँ प्रतिस्थापित की जान लगीं। ये पर्टारवाँ नोयना क्षेत्रों से नहरों को बोहती थीं और व्यक्तिगन लाइनें भी जो कीयला खानो द्वारा ही उपयोग की आती थीं । सन् १६०१ में पहले

पत्रवेक्षण वे रूप मे एक मार्ग कोयडोन और वेन्डसवर्ष के बीच लौला गया जिस पर जनता किसी प्रकार का भामान ले जा सकती थी। वह घोडी से चलायी जाती थी। यह प्रप्रोग आर्थिक रूप से लामदायन और मफल सिद्ध नहीं हुआ। कुछ क्षेत्री में इस बात का भी प्रयत्न किया गया कि वाष्प चातित एन्जिनो द्वारा सामान होगा जाये। पहले यह अनुभव विधा स्था या कि समतस पहियों से माल ढोने में किटनाई होगी बत दावेंदार पहिंचों का प्रयोग किया गया। सन् १८१४ में हैरते बायतम कोयता सान और जार्ज स्टीफेन्सन, किर्तिग वर्ष लान ने वाप्यवातित रेनो का एन्जिन गोर और निकने पहियो बाला बनाया जो पर्याप्त भार लीव सके।

सन् १८२१ में स्टोकटन और डालिंगटन के मध्य रेल लाइन बनाने के लिए अधिनियम स्वीकृत किया गया। यह रेक्ष पय कीयले को बन्दरगाह तन से जाने के लिए बनाया गया था। यह प्रथम रेलके लाइन थी जिन पर यात्री और सामान दोनो ढींब गये थे। सन् १८२३ में इस अधिनियम से सशोबन किया गया और १८२५ में नयीरेल लाइन खुनी। सामान एप्जिनों से ले जाया गया किन्तु यात्रियों को ले ात्र प्राप्त पुरा । अभाग पुरात्र प्राप्त प्राप्त प्राप्त । अभाग प्राप्त अप । अभाग प्राप्त अप मनिवस्टर जाने के लिए घोडों की सहायता लो गयों। सन् १८३० में लिवरपूल और मैनवेस्टर रेल कम्पनी ने भी गमनागमन के निए वाष्यवातित एन्जिन का व्यवहार किया। उत्तर में नहरी की कमी के कारण इस कम्पनी की बहुत सफलता मिली। यह प्रथम रेल कम्पनी वी जिसने नहरो को आरी धक्का पहुँचाया या और नहरो की अनुनि

सन् १८३० में स्टेबेस-राकेट लाइन खोली गयी। इस रेलवे कम्पनी ने प्रथम वपं में ही अपने अशयारियों भी - प्रतिसत की दर से लाभाश दिया था। यह कम्पनी नहरो और सडको से सक्ने किराये पर माल तथा यात्रियों को डोया करती थी। सामान को ठोते की भी अधिक सुविधा प्राप्त थी। इस कम्पनी नी सकतता को देसकर और भी बहुत सी नयी-नभी रेलवे साइने विखाई गयी। सन् १८३६ मे २६ रेतव लाइनो को आजापत्र मिला। सन् १८३८ तक ११२ मील लम्बी रेल लाइन विद्य चुनी थी। सन् १८४३ तक पटरियाँ विद्याने की एक बीमारी-मी कंत ाक्ष्मा १६७ दुरा था। धन् रूटटर तक पटार्था विश्वाप का एक वाशाराणा गाँ गयी थी। अधिक लाम होने के कारण इस कार्य में काफी पूँजी लय चुनी थी। अधिक लाम होने के बारण रेल कम्पनी के शेयर-मूखी में अधिक वृद्धि हो गयी। नयी-नवी रेल बम्यनियों के श्रेयर श्रीमियम पर वेचे जाने लगे, ऐसी परिस्थिति में १८४५ ईं तक देन में आधिक सकट आ गया। सकट का कारण इसलेटन के बैक र प्रवास करा में भाग का बाब के सामक जा भया। सकट का कारण इपारण्य के ब्राह्म स्वास स्वास कर में परिवर्गन का किया जाना था। इससे बहुत भी रेल कम्पनियों का दिवाना निक्स गया। अजो क मुल्यों में ∭ारावट हुई, सायों परिवार निर्मत हों -गये। बहुत-से लोग इम वेडर छोडवर बमरीका और यूरोप मे जा बसे। बहा जाता

सन् १८४० में ही सनद इस नये प्रकार के परिवहन के महत्त्व को स्वीकार न त्ते तथी भी और उसक पश्चात् वार्षिक समितियो और अध्योगी की निष्ठुरिक

# एकीकरण का युग (१८४५-१८७२)

मन् १६४४ तक प्रयोगों का नाल समाप्त हो यथा था। इस नाल में रेल के एक्टिएण करने की दिशा में महत्त्वपूर्ण मुखार किये गये। इस ममय की दो महत्त्वपूर्ण पश्चार्य सभी रेल लाहनों को मिमानर ट्रन्ट (Irumk) लाहन बनाकर नहरों के मार्ग में करो प्रविद्विद्विता लड़ी करना था। समय ने सन् १६४४ में एक अधिनियम द्वारा स्थार-स्थार-के कै विध्वार-सेन को बढ़ा दिया ! मन् १६४४ में एक्टीकरण (Consolidation) की प्रविद्या प्रारम्भ हो गयी।

स्म कार्य में जिम कार्निन ने मबसे अधिक प्रेरणा दो यह या जाजे हुइसन (George Hudoso) जिसे देनों ने पाता (The Railway Kung) नी कहा दी सारी थी। उसके अनुसार देनां नी कुमनदा, मुदिबा एव साता ने तित एक्तिक्य स्थान आवस्त्रक या। सन् १८४५ से १८४० वन केश में वसे देन-मागे लोगने ना उम्माद-सा मबार हो गया। हुइसन ने नायों से देतों से व्यक्ति विकास ना ना बारून हुआ। उसमें एक योगा अर्थ-विद, प्रमासन और व्यक्तिमाफ ने मुन्न से। मानी स्थानों पर देनों में पाल-सा विद्या गया। १८४० सक घंट ब्रिटेन में ६,६२१ मीन नम्बी सारों थी।

सन् १८४२ से १८७० तक विटेन मे रेल विकास (लाइनें जो ३१ दियम्बर तक कोसी गर्यी)

	सन्	मील	सन्	मील	
_	\$= <b>X</b> 5	१,८५७	१६५०	6,678	
	<b>{</b> ⊂ <b>¥</b> 3	<b>१.</b> ६५२	१८५१	€,⊏€0	
	\$ 4.50	5,\$84	१०४२	9,338	
	<b>₹</b> #¥¥	5,888	१८४३	19,5EE	

				_
\$4.86	₹,०₹६	\$ <b>~</b> \$X	<b>⊏,</b> ₤ሂሄ	
\$2.50	3,647	\$550	\$0,000	
१ द <i>र</i> द	¥,१२७	\$500 e	१५,०००	
\$ 4.86	₹,०३१			
				_

निकाम-गृहों (Cleanag Houses) की मुनिया से भी बन्यनियों के बीच समस्त्रीतों का मुक्तमर प्राप्त हुआ। जन १८४६ में ५० व्यक्तियों की एक समिति सगठित की गयी जिसका कार्य था एकीवरण के कारण होने बाली बुराइयों की सरकार ने सामने संकार, पर समिति को सरकता नहीं मिसी। सत सन् १६४१ में इस समिति को भग कर दिया गया।

सन १०१४ में काड बैल विवाल स्वीष्टत हुआ विसके अनुसार विना वरते योत्रा करने को मुविधा और विस्तृत हो गयी। रेल कच्यनियों के अपर नियन्त्रण राजी की इंग्टि से १०६७ के ब इंग्लैंग्ड को सरकार ने एक आयोग की स्थापना की नियक्त अनुसार एक निश्चन विधि से हिमान रखना रेस कम्पनियों के लिए आवश्यक हो गया।

## सरकारी हस्तक्षेप का युग (१८७३-१८९४)

स्त तेर्देश वर्ष के काल से रेलो न वर्षांत्त प्रश्ति हो, किल्नु अब यह निश्चित हो गया था कि बिना राज्य के निधनत्रण के लायती और बरी से पुषार होना सम्प्रक नहीं सा। नन् १८७३ में एक विलेशन स्विति वतार्या गयी विजय कार्य रेतो को निधनित करणा था। कुछ होमा तन रेतो को निधनत्रण में सिया भी गया किल्नु वाद से सह सिया की गया किल्नु वाद से सह सिया की गया किल्नु वाद से सह सिया की गया किल्नु कार से सह सिया की ना सिया भी गया किल्नु कार से से सह सिया की पर स्थायी बना दी गयी। सरवार ने तम १८८८ और १८८४ के बीच अधिकतम पर निधारित कर ही।

राय-नियमण और हत्त्वीप का जो मुत आरम्म हुआ या उसना कारण स्तार का यह हर था कि एकाफिकार और एकीनरूप की प्रवृत्ति स्वायो न ही जाय । सम १०५० में एकिकरण सम्बन्धी ह सित सक्त में प्रातृत किये गये । उसना परिणास यह हुआ कि जत १०५० में एक आयोग की न्यापना की गयी। रेक स्थानियों में भेरमाव ना भी व्यवहार करना आरम्भ कर दिया था । एक स्थानियों ने भेरमाव ना भी व्यवहार करना आरम्भ कर दिया था । एक स्थानियों ने मता हुसरे व्यापारी से एक ही हुरी के लिए अधिक किराया लिया जाने लगा । इस प्रात्म की जीव के लिए सहा देखांच कर ने लिए विशेष रेक-महर-समिति की स्थापना भी गयी। इस स्थानि के जायोन ये नाई शोंच गये.

- (१) बिना वदले यात्रा में उचित विश्वों का निश्वम करना,
  - (२) रेलो के विसयन या एवीकरण की जांच करना,
  - (३) रेलो द्वारा नहरो नी देखमाल करना, तथा

रेल परिवहन २७७

(४) भद्रभाव के प्रथम की जीच करना।

इस समिति का कार्य सचारन मरल नहीं या । इस समिति के सामन किसी भी प्रकार की गिकायत करने का शुल्क बहुत अधिक था। इस समिति से यह लाभ हुजा कि नहरों पर रेलों का पूर्ण अधिकार होना क्ल गया। सन् १८८८ में एक विधान स्वीवृत हुआ जिसके अनुसार किराये की प्रणाली की फिर से संगोषित दिया गया । विधान के अनुसार रेन कम्पनी को प्रति ६ माह पर मालो की मगोधित वर्गीवरण-तालिका और अधिकतम किराय का एक विवरण व्यापार-मण्डल (Board of Trade) के पास भेजना आवश्यक ही था। इस विधान के अनुसार रैलो और नहर ममितियों को नय इस से समितिया क्या । व्यापार-मण्डल नै अपने आयोग ने आमने शिकायन लाने की विधि मै प्रहुत मुविधा कर दी। मुल्क-मूची, बृद्धि-शृत्त मूची, टरिमनन विराया आदि वानो म मूचना देना आवश्यन था। व्यापार-भण्डन द्वारा प्रच-विराया निश्चय वण्नी का निद्धान्त था, "उतना निराया जितना याजी है सबे (Ability to pay)।" इस खिद्धान्त के फनस्वरप रैन भी माडा इर मस्ती हो ससी, और रेन वन्यनिस्ते वो कुछ विशेष मानों पर अपिन किराया लेने का अधिकार भी प्राप्त ही गया।

मन् १८६४ म एक अधिनियम स्वीकृत किया गया जिसके अनुनार यदि रेल भी रिस्ट ने एए जीपानयन स्वाहत क्षिया यहाँ स्वी उन्ह प्रमाण देना पहता था कर्मानयों सन् रेस्ट्र के रेस क्रियों को बंधाना वाहें तो उन्ह प्रमाण देना पहता था कि उनका ऐसा करना उचित था। सेवा-नाये के न्वर्च में वृद्धि होने पर किराये में वृद्धि को जा मक्ती थी। पर यह वृद्धि सीमा के बन्दर हो को जा सकती थी। सन रेस्ट्र के बाद रेन-कम्पनियों के बीच मुविधा देन की प्रनिद्धित्ता आरम्म हो गयी।

प्रतिस्पर्धा का काल (१८९५-१६१३)

बीस वर्ष गा यह काल कई बारणो से महत्त्वपूर्ण माना जाता है जैसे . (१) इस काल में रेल क व्यव में तो वृद्धि होतो गयी परन्तु लामाण दरों में ह्यान प्रारम्भ हो गया।

(२) उपर्युक्त दोष को दूर भरने के लिए एकीकरण और विजयन को सही
मार्ग समझा गया जिससे कटी प्रनित्पद्धों से मुकाबला किया जा गके।
 (३) इन एकोकरण प्रक्रिया के साथ ध्रमिक सम् आन्दोलन का प्रक्र भी

चठा । सन् १६०० में टेफ वेल रेल कम्पनी के श्रीमको न हडताल कर दी । उनकी मान यी कि मजदूरी मे वृद्धि की जाय तथा काम करन के समय को घटाया जाय। ध्म हडताल ना पल यह हुआ नि रेलन्यं वाजियों के श्रामित-सब नोप को कम्पनी नी हडतान ने नारण होने वाली क्षानि को पूरा करने ने लिए जल्न कर लिया गया । उससे श्रमिन बान्दोलन को आधात लगा ।

(४) रेल कम्पनियों में सगठन हो जाने के कारण व्यापारियो तथा यात्रियो की मुविपाएँ कम होने लगी थीं। रेल श्रमिकों को भी घाटा होने लगा। श्रमिक मी आपस में तपडित होने सने । आम जनता और श्रीमदो ने रस क्श्मीनथो ने राष्ट्रीय-करण की मौन की । श्रीमदों ने यह भो भौग की कि भवदूरो के भगटे सुतमान के लिए समभौता-दोडों की स्थापना की जाय ।

रेलो ने अधिनारों नो समाप्त नरन ने सिए नहरों ने पुन सगठन नी मीग भी उठ खड़ों हुई। इम प्रमन नी जींच नरने ने लिए सन् १६०६ में एन विशेष समिति नो स्थापना नी गयी। समिति ने हल में लिबपपूल तन जाने वाली नहरों नो किर में सम्बारी अधिनार में लैने नी सिपारित नी। जनता द्वारा भी यह तफें प्रमनुत निया गया नि चूँनि जन-यिवहन में स्थम-पिस्ट्रिस की तुलना में कम सर्च होना है बत नहर-परिवहन में पुनिमाण जारी रहना चाहिए। इस प्रमार सरनार के सामने दो प्रस्थाव थ

- (१) नहरो का पुनरिकाण किया जाना चाहिए, तथा
- (२) रलो का राष्ट्रीयकरण किया जाना माहिए।

प्रयम महायुद्ध और पुननिर्माण काल (१८१४-१८३८)

प्रयम महामुद्ध काल म रेला का नियन्त्रण सरकार के हाथ मे आ गमा था। देश की रहा का प्रकृत सर्वोपीर था। अत रेल परिवहन के प्रत्येक प्रक्ष पर सरकारी नियम्बण था । रेल क इजिना, डिब्बो इत्यादि की एक स्थाद पर सुरक्षित रला जाना था जहां से आवश्यकता पड़ने पर दश-विदेश म भेजा जा सके। मृद्ध में किरायों और लागतों म बद्धि की गयी इससे यात्रिया की सुविधा में झास हजा। रैलों के समान नी कमी अनुभव की जाने लगी। रल श्रमिकों में भी असन्तोप बढ़ रहा या व बार-कार हटलाल की घमकी दे रह थे। यद्योपरान्त रेली के समार, श्रमिक मगठना क व्यवस्थापन और सरकारी अधिकारों की समस्याएँ उठ चर्की थीं । बद्ध समाप्त होने पर भी सन १६२१ तक रेलों पर सरकारी नियन्त्रण चलता रहा। इन दिनो राप्ट्रीयकरण की बर्चा चल रही थी परन्तु मरकार नेपुन रेली को व्यक्ति-गत कम्पनियों की सौंप दिया । सन् १६२१ में एक रेल विधान स्वीष्टत किया गया जिसने अनुसार इसलैण्ड-बल्य नी १२३ रेल बम्पनियों को मिलाकर चार ट्रक लाइनो में परिवर्तिन कर दिया गया। उनक नाम इस प्रकार ये-(१) ग्रेट-वेस्टर्न रेल कमानी, (२) नार्ष ईस्टन रल कम्पनी, (३) लन्दन, मिडलैंग्ड और स्वाटलैंग्ड रेल बन्पनी, बौर (४) सदने रत बन्पनी। रेल विराधान्तर वी सूची भी अधिक मन्त्र बना दी गयी। समय भारिणी और विराध की तथ बन्दों के निए रेलवे रेट ट्रिप्यूनन की म्यापना की गयी। रस श्रमिकों की सजदूरी निश्चित करने के लिए केन्द्रीय पारिश्रमिक मण्डल -भी स्थापित किया गया । सन् १६२३ के बाद जब रेल-मोटर प्रतियोगिता आरम्भ हुई, उसे मुख्यवस्थित रूप देते के लिए एक समिति नियम हुई जिसकी मिशारियें इस प्रकार है

(१) रेलों के वर्गीकरण को मुन्यवस्थित किया जाय ।

- (२) व्यवसायियो तथा यात्रियों को रनो द्वारा अधिकायिक मुविधा उपनन्त्र को जाय :
  - (३) रलगाडिया का बिजली द्वारा चलाया जाय।
  - (४) मोटर-परिवहन पर उचित नियन्त्रण रखा जाय ।

इनक पाकाह आविक मन्दी का वास आरम्म होना है। आधिक मन्दी म मारर परिवहन प्रतिपद्धि ने पत्त्वक्ष्म सरवारी सरवाण और सहामता हो। सावत्रक्रता यो। मन् १६२३ म सन्दर्ग सामी परिवहन-भव्यस वी स्थापता हूरी। राता के इस मण्डल वा काम अधिक स अधिक मान और आप्रियो की प्राप्त करना था। मारर परिवहन के निवन्त्रण के निए एक अधिनियम स्वीवृत हुआ जिसके अस्मात इस्तिष्ट का १६ क्षेत्र में बोन गया तथा प्रत्यक क्षेत्र म एक परिवहन-विभाग स्वाधिक विधा गया। इस परिवहन-विभाग के नार्य ये के (१) मोटर पत्ति की केन्द्रमात दत्ता, (२) विरायों को देन रेण और व्यवस्था करना, (३) सबतो की देखनाल करना, (३) मोटरो के माने-आने का ममय निर्माध्य करना। मन् १६३५ संस्त्रण करना (४) मोटरो के माने-आने का ममय निर्माध्य करना। मन् १६३५ संस्त्रण प्राप्त करने की गोगिण की। स्वत्रण विकाद द्रास्तिष्ट वे धीई को १०० लाल योग्ड क्रण प्राप्त करने का अधिकार प्राप्त हुआ। याविश्व की मुनिवासों को जोव के नित् एक समिति करायों गयो। इस गरिवहन सत्तरहरूर सन्तियि के दो नाम स—प्रयम, विभिन्न प्रवार क्षित्रण करना।

## द्वितीय महायुद्ध एव बायुनिक नाल (१६३६-१६६५)

यह नान दिनीय महायुद्ध ना कात था। प्रयम महायुद्ध ने ममान ही सामरिक महत्त्व को ध्यान ने रकते हुए रेली पर सरकारी निवन्त्रण पुन लागू किया गया और नागरिल मुविधाओं की बटीनी कर सीनिका को अधिक मुविधाएँ प्रदान की गर्यी। रत किरायों मा ने वृद्धि की गयी। युद्धोचरान्त काल से राष्ट्रीयकरण की मौत पुन कीर पकड़ने लागी और उनके फलस्क्य गत् १६४७ में मनहूर सरकार ने 'रैल राष्ट्रीयकरण अधिनियम' को अनियम रन द दिया। इसम अन्तर्गत एन 'शिट्या हाम्लपोर्ट कमीजन' की न्यापना करने रेज परिचन्त्र एव. उससे मन्बद्ध अप्य मनि-विधियों ना मनानन इस नमीजन नो सींप दिया। बान्तविक प्रवन्ध में निष् 'रैसबे कार्यकारिणों का मठन विश्वा गया।

मन १६४१ में अनुदार-त्वा नी सरवार न नवीन तीनि की पोपणा की जिनके अनुसार सन् १६४७ की राष्ट्रीयकरण की नीति ये कुछ परिवर्तन करन के लिए सन् १६४३ में परिवर्तन आधिनियम पाम विदा। नन्तव कायवारिणी की मान कर दिया। गा। और देनके के जबन्य के लिए छह की बीय बोर्ड (Area Boards) बनाये पांचे। लन्दन के आपवास के यह परिवर्तन की छोड़ पर अन्य मानो ने कहक

परिवहन ने नायें नो कमीजन के अधिकार क्षेत्र से हटा दिया गया ताकि इसका विराष्ट्रीयकरण (Denationalisation) करके उसे निजी क्षेत्र ने नियम्पण में दिया जा सके।

१ जनवरी, १९४५ को बिटिश परिवहन आयोग (British Transport Corporation) का पुनर्राठन के नाय की लिंदिस द्वारामा १ पुनर्राठन के बाद भी लिंदिस द्वारामारेंट कमीशन ब्रिटिश परिवहन नो एक नहुत बढी सत्या रही निसके अधिकार क्षेत्र मे समस्त ब्रिटिश री परिवहन तन्यत के बासपास का मक परि-वहन एव रपांच नहुर परिवहन था। ब्रिटिश ट्वारामारें कमीशन को दो-तिहाई आय रेजवे है हो होतो थी और सन् १९४३ एक कमीशन का पर्याच्य साम होता रहा किन्तु उसके बाद से धोरे-धोरे चाट की माजा बढने बसी। यह बादा प्रतिवर्ध बडतर रहा और सन् १९६३ के बढकर १०४ मितिवन पीण्ड हो गया।

थाटे नी स्थिति को देखते हुए बिटिया भरकार ने सन् १६६१ में ही बान्दर रिपार्ड वीविंग को बिटिया इंग्लयोट कमीशन का कप्यश्न नियुक्त किया जिन्होंने इस स्थिति ता पूर्ण कप्ययन करके २७ मार्च, १६६३ नी The Reshaping of British Railways नामक रिपोर्ट मक्तियन की। इससे पूर्व सन् १८६२ में ही सरकार नी विदिया हासपोर्ट कमीशन को मग करके रेलो का प्रवन्त रेलदे बीर्ड (Railway Board) में मीप दिया। यह बिटिश ट्राल्योर्ट अधिनियस, १६६२ के अभीन किया गया।

का० रिपार्ड बोर्षिय (Dr Richard Beeching) ने बयनी रिपोर्ड में रेल सकट के लिए खडक परिवहन द्वारा को जाने वाली प्रतियोगिता को उत्तरसायी इट्राया। रिपोर्ड मे ५,४०० बाजी स्टेसनी, २६६ रेल मानौं पर पाना किसाने, ७ ५० थानी दिवानों की कानों, ५ ५० थानी दिवानों की कानों पर पाना किसाने, ७ ५० थानी दिवानों की लानों, ७ ५० थानी दिवानों को सुना दिवा गया ताकि रेल परिवहन को आवित बनाया जा सके। सरकार में इस रिपोर्ड की सभी विकारियों नो स्वीकार कर लिया और इस और प्रयत्न किये वाले सपे। किन्तु रेल परिवहन से होने वाले पार्ट में बृद्धि होती रही। सब ११६७ भे रेलो से होने वाले पार्ट को मात्रा १५५ विकार स्वीवत वीर ही स्वीकार परिवहन के स्वीवत स्वीवत परिवहन परिवार परिवहन स्वाती विकार स्वीवत परिवहन स्वाती के लानु कि स्वीवत परिवहन परिवहन स्वाती के लानु के स्वतान के प्रयत्न परिवहन स्वाती के सिद्धि परिवहन प्रवाती के लानु के कान्यों का प्रयोग की प्रयाद की मात्र है। इसी के सन्दर्ध के बिट्टिय रोजिय के निवहन के इन्वतों का प्रयोग की प्रयाद मात्र परिवहन के प्रवत्ती का प्रयोग की प्रयाद मात्र परिवहन के प्रवत्ती का प्रयोग की प्रयाद परिवहन के प्रवत्ती का प्रयाद परिवहन के प्रविवह परिवहन के प्रवत्ती का प्रयोग की प्रयाद परिवहन के प्रविवह परिवह के स्वती है। प्रवेश के प्रविवह के स्वती के प्रयाद परिवहन के प्रविवह के प्रयाद के प्रयाद के प्रविवह के प्रविवह के प्रयाद के प्रयाद के प्रयाद के प्रयाद के प्रविवह के प्रयाद के प्या के प्रयाद के प्रविवह के प्रविवह के स्वती के प्रयाद करने के प्या के प्रयाद के प्रविवह के प्रयाद के प्रविवह के प्रविवह

नाम अधिन हो। यात्री सेवाजा म आध्नीकरण एव यात्रिया की मुविधा पर अधिक घ्यान दियाजा रहाहै ताकि अधिक मध्याम यात्री रेल यात्राकी और आर्कपित विये जा सकें। फिर भी दिटन ■ निजी कारी एवं स्वटरी का इनना अधिक प्रचलन होना जा रहा है कि रेन स यात्रा करना अब बस्विधाजनक समन्त्र जाता है।

1 Give a critical account of the development of Railway Transport in England What were its effects on economic life of that country ?

इन्सैण्ड म रेल परिवहन के विकास की ममीक्षा नीजिए । उस देश के आधिक जीवन पर इसका वया प्रभाव पडा ? (यजाव, १६५६, राजस्याम, १६६२) The chief characteristics of Railway transport in recent years is

the progressive intensification of control of the Railways by the State Discuss this statement in the light of Railway Nationalisa tion in Great Britain "हाल के वर्षों म रेल परिवहन की प्रमुख विशेषका राज्य द्वारा रही के

अधिकाधिक नियात्रण वरने की गढ़ी है।" ब्रिटेन महुए रेखी के रास्टीयकरण

क सदर्भ में इस क्वन को समझाइए। (बिहार, १६५६)

Discuss the Railway Policy in England since 1913 मन १६१३ से इंग्लैंग्ड की रेलबे नीति की विवचना कीजिए।

(जोयपुर १६६३)

# जल एव वायु परिवहन (Water and Air Transport)

प्राचीन और मध्यकाल म मी इ गर्नेण्ड मामुदिक परिवहन म अपनी रहा है। स्थान म अवेब आर्तेस की रात्रम की नीन नहीं जानाग ? इसके नारण इ गर्नेण की क्यांनि दूर-दूर तक वैची हुई थी। रिचकि दिवासे के नावतान से एक विकेस की क्यांनि हुए-दूर तक वैची हुई थी। रिचकि दिवासे के नावतान से एक विकेस विधान स्वीहन निया गया जिसके अनुसार इ गर्नेण्ड के बन अहाजों हो था ही इ गर्नेण्ड का साधा निर्मान क्यांगर तथा अनिवार्य था। इन वहाजों के शासकों नी मी इ गर्नेण्ड का ही निवासी होगा जावज्यक था। यन १६२४ के विधानानुसार वर्जीनिया की समझा इन माम्यात इ गर्नेण्ड में बहुने अने अहाजा हारा हो वर्षने का निवचय किया गया। इस मार्ग प्रवास हारा हो वर्षने का निवचय किया गया। इस मार्ग प्रवास के सहायों वर्षने कहाजी गिराहन की उत्तर करना था। आर्थिमक काम म इ गर्नेण्ड कर राजाबों ने जहाजी परिवहन की उत्तर कर इस्तान विधान चीच (१) अहाज बनाने वाली कम्पनिय की आर्थिक इहायना देना, (३) अगला स खहाब दनान योग्य लक्की की अपन कामों की निवहन पर हमाल हम या चीच हो। इस्तान में पर प्रविच्य कामों की स्वास की राव्यक्त की राव्यक्त की साथ कामों की साथ काने पर इसी हम साथ कामों की साथ की राव्यक्त की साथ कामों की साथ काने पर इसी हम साथ कामों की साथ काने पर इसी की साथ कामों की साथ काने पर इसी हम साथ कामों की साथ कामों की साथ काने पर इसी हम साथ कामों की साथ कामों की साथ काने पर इसी हम साथ कामों की साथ काने पर इसी हम साथ का साथ हम साथ का साथ हम साथ हम साथ का साथ हम हम साथ हम हम साथ हम हम साथ हम साथ हम हम साथ हम साथ हम साथ हम हम साथ हम साथ हम हम हम हम हम साथ हम हम साथ हम हम हम हम साथ हम हम हम हम हम हम हम

### मी-बहन विद्यान (Navigation Laws)

सत् १३६१ स नौ-बहन प्रियान सबस पहल स्वीहल हुआ था। हिन्तु मर्न १४५६ म सम्बर्धिनियम का रह स्ट दिया गया। सन् १६५१ और १६६० मी बबरिप म इनारे फिर स लागू हिया गया। सन् १६५१ के नो बहन विधान के बनुसाद इनार्टक में सरकारी जीनि हम प्रकार थी

 विदेशी बहाजों को व्यापार क बुद्ध सीमित सीवा म ही जाते की अनुमति थे।

- (>) इसलैण्ड और उसके उपनिवेदों के बीच व्यापार या सो इंगलैंण्ड के या उनक उपनिवेदों के बहाजों द्वारा ही हो सकता था।
- (३) इमलैण्ड न क्टरसाहो के मध्य होने वाला व्यापार केवल इमलैण्ड के जहाजो द्वारा ही हो सकता था।
- (४) अग्रेजी जहाजो का निर्माण इगसीण्ड मे ही हो सकता था और उनके कप्नाम और तीन-चोवार्ड कर्मचारिया वा अग्रेज होना आवश्यक था।
- क्ष्मान और तीन-चौथाई कर्मचारियाना अग्रेज होना आवश्यक था। (४) उपनिवेशवासियो के लिए भी यह आवश्यक या कि वे आपस का
- व्यापार इगर्लेख के बने जहाजो डारा ही करें।
- (६) यह आवश्यक था कि इगलैण्ड के अहाजा द्वारा लाया गया माल किसी बीच के बन्दरगाह पर नहीं उलारा जा सकता था।
- सन् ११६० में एक नया विधान स्वीहल किया गया जिससे इगलैण्ड की जहाजी शाक्ति और अधिक वह नयी। इस विधान के अनुसार इगलैण्ड के जल में अग्र ने के अहाजों को आने पर उनकों सामान के साथ बुक्त नया। विधान ने साथ अपने कर विधान नाता। इस प्रतिपाल कर्नुओं को आग्रे पर जिल्ह के जिल्ह में शि हो सकता था। उनिवेधों से बाहर जाने वाले जहाजों को प्रतिज्ञान्यन लिल्हना पडता था। इस प्रकार निर्मात और आगात दोनों इगलैण्ड होनर ही पूरे होते थे। इस विधान के अनुसार अमरीका को लीहा और स्थान उद्योग की उन्नित करने की स्वतन्त्रता नहीं थी। हालैण्ड की जहाजी-विस्त भी समाध्य हो गयी थी। इस प्रकार इगलैण्ड का एकाधिकार स्थारित ही गया।
- सन् १६६० के भौजहन विधान (Navigation Law) को १६६३, १६७२ और १६६६ ई० में समागित और परिवर्डित किया बया जिसके अनुसार सभी विदेशी जहाजों की शत्र जहाज मीयित किया गया। अन्य उपिनवेशों की जाने बासे जहाज की भी उतना ही कर देना पढता जितना कि जब कोई जहाज इंगलैण्ड सामान लाता तो उसे देना पढता!
- उपर्युक्त अधिनियमों के अन्तर्गत इ गलैण्ड में बहुत्ती परिवहन की बहुत उन्नति हुई। इ गलण्ड ने खहाज सुदूरपूज की यात्रा करने लये। ह गलैण्ड के विदेशी-व्यापार में मी आधातील नृद्धि हुई। इन विधानी के कारण इ गलैण्ड विश्व का सर्वश्रेष्ठ सामान-बाहक, जहान-निर्माता, कारासानी बाला देश तथा वस्ता का व्यापारिक केण्ड बन गया। नी-बहन विधान के विपरीत प्रभाव भी पढे। अमरीका ने इन्हीं नियमों से भयभीत होकर स्वतन्त्रता का युद्ध आरम्भ किया जिसके कनस्वहप समरीका इ गलैंग्ड के हाथ से खाता रहा।
- (१) नी-व्यापार की स्वतन्त्रता—यह कान जहाजरानी (shipping) की स्वतन्त्रता का काल कहा जा सकता है। इस काल में बहुत-से रेशो को व्यापार करने की स्वतन्त्रता दे दी गयी। सन् १७६६ में संयुक्त राज्य अमरीका को अपने ही जहाजों में माल लाने की छूट दे दी गयी। यह रिजायत वैस्ट् इच्छीज को भी दी

नावो । सपुनन राज्य अमरीका को सन् १८०७ में कनाडा के साथ ब्यापार करने को भी स्वतन्त्रता दी गयी । इसी प्रकार की शुविचाएँ बाजील को सन् १८०८ और स्पेनिस-अमरीका काराक्यों को चन् १८२२ में दी गयी । कई देशी ने भी इन्तंत्र के इन नौ-चूट विचानों के विरद्ध आवान उठाई जब सम्राट को ससद के द्वारा इन देशों से सिंध करने और दूर देने के व्यक्तिकर प्राप्त हुआ । इससे सन् १८२४ और मृत् १८३३ के बीच प्रशा, डेनवार्क, स्वीडन, हॉलेंग्ड और इस के साथ सन्वियाँ की राधी।

नी-बहुन विधान में ओर भी नशीकन किये गये जिससे उपनिवेश मान का नामाकन समाप्त कर दिया गया और उपनिवेशों को विदेशों से मीधा ब्यापार करने की आजा दे दी गयी। व्यापि कुछ प्रतिबन्ध अब भी थे। एशिया और अफीका से समान बिटिया जहाओं में ही आ स्कता था।

सन् १८४० के वक्षात का यह काल स्वतन्त-व्यापार के पूर्ण ज्वार का काल या, इन समय अमरीका के जहान्वरानी व्यवसाय को उन्नति के दूर अवसर मिने । अमनीय के प्रवात सन् १८४६ में भी बहुन विद्याल स्वरित करिया गया। व्यापार सब देशों के लिए निर्वाच कर विद्या गया। ब्रिटिय बहुन और ब्रिटिश मानिक होने का प्रतिबन्ध भी हटा निया गया।

(२) वाष्प्रज्ञानित जहाज और जहाजी कला का विकास—नी-वहन विधान की समाप्ति ऐसे समय हुई जबकि सामुद्रिक परिवहन ये शास्ति हो रही थी। सन् १८५० से १८६० के बीच बाष्यचालित जहाजो वा प्रस्तवन हुआ। लोहे के जहाजो का निर्माण घीरे-घीरे हो रहा था। विल्किसन ने सन् १८८७ में सोहे के जहाज का निर्माण किया या परन्तु उस समय यह अनुभव किया गवा कि यह प्रकृति के विरद्ध है। भीरे भीरे लोहे के जहाज भी बनाये जाने लगे। चारलोट क्रजा (Chartlotte Dundas) पहला जहाज या जी सफलतापूर्वक वाष्य सवाजित क्या गया, यह कार्य सन् १६०२ में सम्पन्न हुआ। सन् १६२० में लोहे के उहाज होसलें आपरत क्वस में बनने लगे। सन् १८६० तक भी पुराने द्वा के बहाज ही प्रचलित थे। उस समय १, इ. १ पुराने दम के नहाज और ४४७ स्टीमर थे जो १,००० से २,००० टन मार के थे। इस प्रकार स्टीमर दूर की यात्रा के लिए अधिक उपयुक्त नहीं समक्ते जाते थे पहुते स्टीमर यात्रियो और डाक को ते जाते थे। वाय्य चालित जहाजो मे प्रथम पैतेन्नर-स्टीमर 'कामेट' सन् १८१२ मे बना निन्तु फलटन अमरीका मे सन् १८०७ में ही बन चुका था। सन् १८१४ में स्ताइड में बना जहांच टैम्स नदी पर मात्रा करता था। तन् १८१३ में स्लाइड में चार जहाज बने, सन् १८१६ में ८ और सन् १८२२ में ४८। तन् १८३८ में ४ जहाज अटलान्टिक को गार कर बसे। सन् १८२४ में एवटरप्राइज जहाज भारत भी पहुँचा। सन् १८४०-६० तक यह सिद्ध हो गया कि ये जहान व्यावहारिक ही नहीं जाविक रूप से लामप्रद भी रहेंके। सन् १८६०

तक दगलेण्ड के पाम ३० लाख टन के वाय्यचालित जहाज ये। सन् १६०० तक २० लाख टन के जहाज रह गये और १६१३ तक ८,४०,००० टन तक के।

स्वेज नहर के सूत जाने से वाध्यवासित जहावी को अध्यनान की प्रेरणा मिनी। जहावों के निर्माण और प्रसार म वार बातें आवश्यक थी— ईपन, श्रम की मितव्यस्ति, सामान ने लिए जहाव और निर्माण वा सल्यायन। इन चारों सामगे की उपनीट न इसकेवड के इस व्यवसाय की नृत चमका दिया। मीटर त्या टर-साहन के उपयोग को भी जहाते म स्थान मिनरा। प्राचीन काम से मी दी तरह के जहाज प—ईस्ट इण्डियासे और वेस्ट इण्डियन को ट्रेडर। इस्वात से बने जहाजों को भी भागा म विश्वाजित किया यथा—एव वा नाम साइनर और इसरे वा ताम ट्रेडर पड़ा। नाइन के छुटने का सीट स्थान यर पहुँचने का समय निविधन को। ट्रेटस पायारणाल भारवारी जहाज डीवे थे।

(३) जहाज-निर्माण श्व मास-बाहन में इसलैण्ड की सर्वोच्यता—सीह और हम्मात के जहाज प्रश्नेन भ इसलैण्ड विश्व का मर्थार्थि देन रहा है। युक्त से पूर्व जाएजरानी और सामारिक इसीनियारित उद्योग में २ सास्य व्यक्ति नियारित में २ साम १२ का तुर्व निर्माण होते हों। इसने वार्षिय अप १० योग्ड भी होतों थी। युक्त सूर्व ना जहाजी उत्पादन सभी विदेशी जहाजरानी कारखानों से भी अधिन था। इस प्रणार बुद्ध जारूम होते से पहले इसलैय की स्थापारिक-जहाजरानी सबसे उत्तम थी। जहाजों भी निर्माण सक्ष्या और टनेज वा विवरण इस प्रकार है।

	•	वर्ष		सश्या	दन भार
		F\$3\$			
जहाज	8,000	हजार दन से	कम भार वाले	c,c <u>k</u> k	₹₹,00,000
সন্থাস	1,000	हजार टन से	अधिक भार वाले	3,680	000,70,50,5
			हुल	१२,६०२	१,१२,७३,०००

इत नात में विदेशी प्रतियोगिता प्रारम्य हुई । हालैन्ड का जहानी एका-मिनार ममाप्त हुना और इनलेंग्ड की अधुता सर्वोपिर हो गयी । सभी देगो में राष्ट्रीयना की मानना ने इत उद्योग के निकास में सहायता की । सन् १८८१ में फास ती सरकार ने जहान्यानी के लिए आधिक महायता देना प्रारम्य किया । सन् १८८५ में जर्मनी, हरती, आस्ट्रिया, जापान और असरोका में भी अधिक सहायता देने की प्रथा प्रचीनत हुई । सन् १८६० तम आधिक सहायता और सरसायवादी नीति के कारण जर्मनी भी जहाजी शक्ति यहुत बड गयी थी। विदेशी प्रतिदश्का से बजने के लिए इपरेंट में रिय (Rung) नामक अहाजी जम्मित्रों का समय्त्र वन गया। इमितेंड बी जहाजी कापनियों ने डेकर्ड रिसेट (Deferred Rebaie) की प्रचा भी असायों। इस प्रतिस्थाय एके एक्स में प्रवृत्ति जोरों पर बी जस सरवार द्वारा सरक्षण नया बार्जिंग नाग्यता दी गयी।

- सन् १६१७ में जब पनडु ब्ली जहाजों वा नाय तेजी से होने लगा, तो मित्र राष्ट्रों ने जहाज पर अन्तरराष्ट्रीय नियन्त्रण करना आरम्भ किया जिससे युद्ध में सामान और सैनिक बीभिता से पहुँच सकें। युद्ध सम्बन्धी सामानों को मिन्न-राष्ट्रों में ठीक-ठीक बीटने के निए जबस्बर सन् १९१७ में एक एसपाइ सेरोटाइस द्वासपेट केरिसल में स्थापना की यथी नियका प्रथान कार्यान्य अन्दन स सा। सन् १९१८ में यह जीनिसल मण कर दी गयी।
- (४) विदेशी अतिस्पद्धी—इगर्लंड के सामुद्रिक परिवर्त का निक्कास स्वतन्त्र वाताबरण में हुआ था। निशी अनार ना। राज्य द्वारा अतिकास मही त्वामा एमं छिर भी जब-जब इस उद्योग में कठिनाई ना बनुआब हुआ सरकार ने तर्द्धणा सर्धामत की। जब कैसर विवर्द्धण ने सवन ठीवपति का रिकार्ड स्वारित विद्या और मह अनुभव होने लगा था कि सामुद्रिक परिवहन की जीठ ना सेहरा जर्मनी के मान पर धैनन सामा है तो सन १९०३ म इगर्लंड की सरकार ने कमार्ड साइन नो २६,००,००० पीच ना खूण प्रयान विचार जिस पर २५ अतिकात ना क्यांज निर्मारित था। इसी प्रकार जब वैस्ट-इम्डीज और इमर्संड ने सीच क्यांबार बहान ना प्रका आप तो ४०,००० भिण्ड आर्थिन सहायता प्रति वस देना स्वस विचार परा।

हम प्रकार युढीपरान्त काल में अब अर्थनी स प्रतित्यद्वीं समाप्त हो गयो तो सपुन्त राज्य अमरीका और जापान प्रनिद्वन्द्वी क क्ष्म में सामन बाय। युद्धोत्तरकाल में अद्दान-निर्माण त्योग अन्य कई विज्ञाह्या से अव्यव्यक्त था। सन् १६१८ और १६९५ में विकाद के दका की सामुद्धिक परिवहन म सर्वोच्यता निक्तालियित तालिका में प्रकट होनी है

प्रतिशत विश्व दनेज

# विश्व का सामुद्रिक परिवहन

कुस टनेज

मिलियन टन)	(मिसियन टन)		
		\$558	१६२४
X5.X	Xc: =	8000	8000
२०३			3 6 6
ξ =	११६	¥ą	480
\$ 5	₹ ७	3.5	6.8
3.5	. 11	* 4	₹.∉
X 2	₹ 0	\$5.0	4.8
8.8	3 €	3.8	38
1 2	3.6	3°X	YY
	3.5	Y X	44
	1 2 2	२३	5,9
	1 8.5	2 8	3'5
0 5	1 0	₹*=	8 %
१=	3.0	8 4	8 %
0.3	0'%	0°0	3.0
3.5	3.5	9 પ્ર	X.0
	0		२० व         २१ ६         ४७ ७           १६ ६         ३३         ३६           १६ ६         ३३         ३५           ११ ५         २६         ३१           ११ ५         २६         ३५           ११ ५         २६         ३५           ११ ६         २६         २५           १० ६         १५         २६           १० ६         १५         २६           १० ६         १५         २६           १० ६         १५         २६           १० ६         १५         २६           १० ६         १०         १०           १० ६         १०         १०           १० ६         १०         १०           १० ०         १०         १०           १० ०         १०         १०           १० ०         १०         १०

मोटर जहाजों में भी गन् १६१४ में बाद बाणासीत उन्नति हुई है, जैसा नि निम्न तानिया से स्थप्ट होगा :					
वेश	सस्या	टम भार			
येट विटेन और आयरनैंड	\$oX.	6,XX,XEX			
<b>मार्चे</b>	२३३	₹,४४,€६४			

स्वीडन 211 UY3,00,5 जर्मनी 235 2,64,545

समुक्त राज्य अमरीका 186 355.07,5 हेनमार्थः

११२ 057,53,5 हरसी ξĘ 4,82,884

हार्लीपड **१२**⊏ 035,75,9

अन्य देश

€ € 19 338,05,5

मरकारी नियम्त्रण भी युद्धीतर वाल में समाप्त हो गया। सन् १६२१ वे बाद जहाजी परित्रहत में मन्दी आरम्भ हुई। इसका कारण था विदेशी स्वापार की

वसी । यह मन्दी नन् १६२६ छन चलती रही । सन् १९२६ वे बाद जिदेशी व्यापार

को उन्नति के कारण जहाजी-पश्चिहन को दशा मुखरने लगी। सन १६२७-३० के बीच मे कुस जहाजों के उत्पादन का १३% बिटेत 🖩 ही तैयार होने लगा।

दश काल की प्रमुख विशेषताएँ यीं

(१) विदेशी ब्यापार की कमी के कारण जहांजी किराये में कमी होता।
(२) जहांज निर्माण-उद्योग का स्थानित हो जीना।

(२) जहाज रेनमाण-उद्योग का स्थागन हा जाना ।
 (३) जहाज-उद्योग और परिवहन में अभिने की छंटनी होना ।

(३) जहाज-उद्योग वार पारपहुन न जानका का छटका ह(४) अमिको को मजदूरी मे कमी होना ।

(४) स्नामका का मजदूराम कमा हाना। (४) जहाजी कन्पनियो के लाभ में कमी।

(६) बर्तमान स्थिति—दिसीय महायुद्ध काल मे येट-ब्रिटेन के बहुत-मे जहाज-मध्य कर स्थि पाने। कर्मनी, इटली, जायान के पनकुट्यी जहाजी की तीव कार्मवाही के कारण क्रिटेन को काफी थांग उठाना पत्रा। युद्धकाल में सभी प्रीनवन्ध लगा कि गरें।

युद्ध के बाद अन्य देशों में जहाजरानी का विकास अध्यन्त तेजी से हुआ किन्तु किर भी आज ब्रिटेन का स्थान समुद्री परिवहन की हिंग्से विवन में द्वितीय है। ब्रिटेन की जहाजी क्षमता विश्व की कुल जहाजी क्षमता की १२ प्रतिशत है। जहाँ तक व्यापारिक जहांजी वेडे का प्रथन है, ब्रिटेन का बेडा बाज भी विश्व के सबसे बडे जहाजी बेडो मे से है । सन् १६६७ से पहले के दस वर्षों में ब्रिटेन ने अपने व्यापारिकः बेंडे मे १ प्रतिशत की बृद्धि की और इस प्रकार इसकी क्षमता २० मिलियन से २१ ७-मिलियत टन हो गयी। ब्रिटेन को जहाजरानी से प्रतिवर्ष २४६ मिलियन पौण्ड की विदेशी आप प्राप्त होती है जो कि उसके कुल बहुश्य नियात का एक बड़ा भाग है। इस समय के ब्रिटेन के पास जनेक विशाल यात्री बहाज (Liners) है, जिनमें से प्रत्येक इस तमस के प्रति के नाज जनक विकास बात आहाल (Lines) है। किया करते हैं की क्षमता पत्रण हजार टन के आसताल है। कुछ क्यों से विशास सैनवाहक जहांकों (Tankers) का निर्माण बिटेन से होने लगा है। बन् १९६२ में २२ तेलवाहक कहांब बनाये गरे और सन् १९६४ में २६ ऐसे बहान बन रहे थे। इनमें से प्रत्येक की क्षमता ४०,००० दन से एक लाख दन के बीच में थी। मार्च सन् १९६४ की एक लाख दन समता वाले तेलवाहक जहान को सर्वप्रथम पानी में उतारा गया। जिसका नाम 'ब्रिटिश एडमिरल' ग्ला गया है। जहाँ तक यात्री जहात्री का प्रथम है पिछने वर्षों में ब्रिटेन ने Onana (42000 g t) तथा Canberra (46000 g t) नामक यात्री वाहक जहाक बनाये जो प्रशान्त महासागर म चलते हैं। सन् १६६६ में Oucen Elizabeth 2 (58000 g t) का निर्माण हुआ। मह जहाज बटलाटिक महासागर में यात्री सेवाओं के काम आता है। वायु परिवहन

(Air Transport)

बायु परिवहन के विकास में भी ब्रिटेन का स्थान विक्रव के प्रमुख देशों में हैं। द्विटेन ने व्यापारिक स्तर पर वायुधेया प्रथम विक्रव युद्ध के बाद आरम्म की जबकि २४ बगस्त, १६१६ को बन्दन बीर पेरिस के बॉल बातु सेवा आरम्भ की गयी। किन्तु इतने पहुँन भी मन् १६११ से ब्रिटेन ने बातुयान द्वारा बाक भेजन का काम आरम्भ कर दिया था। दिनोय समानुद्ध आरम्भ जैने तक ब्रिटेन में 'इम्मीरियम एमर्सके सिल' एवं 'ब्रिटिश एमर्सके सिल' एवं 'ब्रिटिश एम्परके सिल्टें नामक दा नम्मियों की प्रयानता रही जिन्हें मरकारी द्वारा नम्मियों को प्रयानता रही जिन्हें मरकारी द्वारा नम्मियों के उन्हें नम्मम्मय पर अपूर्ण (Subsidy) मिमनी रहनी थी। युद्ध आरम्भ जीत ही इत दानों को मिनाकर विदेश क्षेत्र स्थान एम्परके कुर्ण की अप्तान के स्थान स्थान के ब्रिटेश स्थान स्थान के स्थान मिनाकर विदेश क्षेत्र स्थान स्थान

(ii) बिटिया पूरोपियन एयरवैव (B E A)—यह निगम विटेन एव पढीयो दंगों ने नगमन २० न्यानों गर बामु मेनाएं प्रसान करता है। इसने बेटे में क्षेमिट, वेनाएं, साइकारट नगम जेट विमान हैं। मन् १६६५ में दुनिट्ट (Indent) नामक डीन एनियन बाजा नया विमान प्रमुख्त किया जाने लगा जिल्ली गति ६०० मीत प्रति पण्टा है जीर जो बार मी-पौज मी मीन की सेवाओं ने जिल्ला प्रतिक उपपुष्त है। मन् १६६५ तक इस प्रवार के २५ विमान दस्त्रों में जिल्ला प्रयुक्त हो रहे में न्या १६१६ है। इसने प्रमुख्त मान प्राप्त करता रहा किस्तु उसने बाद दो बची तक नमें विमानों में यूंबो नगान के बारण इसे हानि हुई। नम् १६६४ के अपर ने इसके किया जान हो रहा है। उस्तु १६६४ में वाम की

यहाँ वह उल्लेक्तीय है कि सन् १६६० से नामरिक बाबु उद्हरन (नाट्मेंब) अभिनियम के अन्तर्गत इन दोनों निगमों का एकानिकार समाज कर दिया गया है और अप नये क्षेत्रों के निष् "निजी बाबु कम्पनियों को भी अनुमति दो जाने लग्नी है इस समय ब्रिटेन में ऐसी लगभग ३० कम्पनियाँ हैं जो कि ऐसे भागों पर सेवाएँ प्रदान करती हैं जहाँ उनकी इन नियमो से प्रतियोगिता न हो । व्यवहार में ब्रिटेन का समभग सब महत्त्वपूर्ण वायु परिवहन उपयुक्त दो सरकारी निगमी द्वारा

मचासित होता है। दिटेन मे लगमग १२० नागरिक हवाई अड़े हैं जिनमें से १६ का नियन्त्रण

सीया मन्त्रालय से है। प्रति वर्ष ये हवाई अहु १८३ लाख यात्रियों को सेवाएँ प्रतान करते हैं जिनमें में आबे याणी सन्दन के हीयरो (Heathrow) हवाई अड भार चडते-उतरते हैं।

#### प्रचन

What do you know about Britains shipping industry? How 1 far has it been responsible for the making of modern Britain बिटेन के जहाज उद्योग के विषय में आप क्या जानते हैं ? बिटेन की आधनिकता

धदान करने में यह कहाँ तक सफल हुआ। (राजस्यान, १८६०) Describe briefly the development of shipping in England during 2 the 19th century

- उफ़ीसबी धनाब्दी में इबलैंग्ड में अहाजरानी के विकास का सक्षि पत विधरण दीजिए । (पटमा. १६६०) 3
- How for did the growth of shipping help the development of British industry in the 19th century? What part did it play in meaning the united kingdom a Colonial Power?
  - उनीसवी शनाब्दी में ब्रिटिश उद्योग के विकास में जनावरानी के विकास ने क्या महायता प्रदान की ? जिटेन द्वारा और रिवेशिक साम्राज्य के गठन मे इसका क्या खोग रहा । (इलाहाबाद, १६६५)

# 23

# सहकारिता आन्दोलन (Co-operative Movement)

मत्नारिता जीवन को एमी पद्धति का मूचक ही गया है जी पूँजीवाद और माम्यवाद मी बराइयों और दाया का निगररण करती है। यह उन निरासिनों, क्य मायन बाते ध्वतित्वों क नियु श्वासवाण औपवि पन गयी है जो स्वय के माधनी में आर्थित प्रगति को प्राप्ति करना चाहते हैं। इस प्रतार का आन्दीतने इगरिण्ड में औद्योगिक कास्ति के बाद ही अस्ति व संबाध है। इसपैन्ट में इस आस्त्रोपत का क्रम उपयोश्ता महत्तारी आस्तानन के रूप में हवा । यह समिकों की उस मावना का प्रतिसम या जिसमें उन्होंने यह अनुसन किया कि तनहें स्वान तरवन और स्वसायनों के विकास के हरिद्रकोण को अधनाना चाहिए। सम्मदनया उनकी इस प्रकार की विचारबारा ने सुन में यह जावना अन्तर्नितिन बी नि गोपन से निस प्रकार मुक्ति प्राप्त की जाय। विभिन्न दशों में भी यह आग्दोलन सामादिक अनन्तीय और अममान विनरण की मावना का शीनुक रहा है। जहाँ-जन्ते पंजीवादी पद्धित से उत्पन्न बराइपों ना विरोध बन्ना पडा, वहाँ इस प्रकार की उदार राजनीतिक, मामाजिक और बार्थिक विचारपाराओं ने जन्म निया, जिसमें मानव-समाज भृदित की श्वीम ले सके। महवारिता अपने बाप के दमी प्रकार का व्येक्टापूर्वक चनाया हुमा स्वादनम्बन और स्वारम-निर्मरता है मिद्धान्त का थान्दोनन है विसन विश्व र्वे नीटि मानवो का राहत दी है और आज यह विश्वव्यापी आन्दोनन **और** विचारपाम हो गर्ना है।

यहकारिता बान्दोनन का ऐनिहासिक यबैक्षण

र रानेन्द्र में महारारिया बान्दीरन समिना द्वारा आरम्म निया गामा था। यह बान्दारन बीजीमिन पानि ने ने बाद बारम्म हुवा, नवाहि समिनी न यह वर्तुमन निया निम्मूही ने निया वर्ति सम्बद्धी में स्वाद्धी है। अब उन्होंने स्वीतनों ने स्वाप्त नियोजनों स पूरी मनदूरी पान रे निद्य बसरी नो अमन्तापो मे साजिज निया और मध्यस्यो के कोयण से बचने ने लिए सहनारी मिनितियों के रूप मे मयिज्य निया। जुद्ध महकारी समिनियाँ रॉबर्ट ओवन (Robert Owen) ने जयदेशों से पहले ही प्रारम्भ हो गयीं थी परन्तु इन सहनारी-सन्याओं नो बास्तविक प्रेरणा रॉबर्ट ओवन के प्रयोगों से ही मिली।

# (१) उपभोक्ता सहकारी आन्दोलन

ह गतंबद से उपस्रोकता सहनारी सान्यामन रोबडे स-इक्विडेबुस-पॉमिनमसं सन्या के प्रारम्भ से हुमा जिसकी स्थापना सन् १८४४ से २८ जुलाहों हाता एक-एक-पीण के सन्दान से की गयी। इत जुलाहों ने अपनी दुकान टोडसेन स रोबडेल में लोजी। यह एक प्रयोग या जो मफत रहा। बाद से य सिद्धान्त रोजडेल योजना के-मान से जिल्लान हुए। ये सिद्धान्त निम्नीविसित ये

(१) साल का किश्य बाजार मूल्य पर किया जाय। (२) तीन माह में साभारा वा वितरण सदस्यों की सरीद के अनुपात से किया जाय। (३) पूँजी विश्वों में जमन की जाय। (४) पूँजी पर ४% व्याव दिया जाय। (४) ऋष्ण या जपार नहीं दिया जाय। (६) आयं का कुछ, माग जिल्ला और सुखार पर कथा किया जाय। (७) नभी मामलों में सदस्यों ने गमान स्वतान ही चाह उनका अनारान कम या अधिन हो। रोखडेल सहकारी सत्या की प्रपत्ति इन और को से प्रवट है

वर्ध	सदस्य सत्या	विकी (पौण्डी मे	
\$4XX	9¥	७१०	
<b>१</b> =12	8,800	88,802	
<b>8</b> = <b>5</b> ×	४,३२६	8,84,738	
\$ = '5 %	द,४१५	₹,०४,६४७	

द्वार प्रमाण के उस्कार्य होकर रोचक समित वे अपना कार्यक्षेत्र कोर भी विश्वन कर सिता। मन् रेश्यक में लिलन और क्या वस्ती, रेश्यक में गीरत और रिवर्डन कर सिता। मन् रेश्यक में लिलन और क्या वस्ती, रेश्यक में गीरत और रिवर्डन कर सिता। मन् रेश्यक में लिलन और क्या वस्ती। सन् रेश्यक में तो कार्सित ने करनी वेक्सो अर्थ (क्षिक्रेश कर में प्रकार सिता। यह सात समरणीय है कि यह आप्तीतन प्रारम्भिक नाल में सुक्रवस्थित देश से, नहीं बल सका समरणीय है कि यह आप्तीतन प्रारम्भिक नाल में सुक्रवस्थान देश से, नहीं बल सका समरणीय है कि यह आप्तीतन प्रारम्भिक नाल में सुक्रवस्थान को व्यावस्थित ना ऋण, अवस्थान की वीक्सो में विश्वन से प्रकार में स्थान सिता। में रिवर्डन से सामर्थिक स्थानियमों ने प्रकार में में देश में देश में स्थान का प्रकार में में रिवर्डन सामर्थक में स्थान सिता। में रिवर्डन सामर्थक में स्थान स्थान सिता है रूप से विश्वन सामर्थक में स्थान स्थान सिता है रूप से स्थान स्थान सिता सामर्थक स्थान सिता है स्थान स्थान

जनका वाधिक व्यवमाय २६,००,००० पौष्ड का या। मन् १६०० के बाद उपभोक्ता भण्डारों का समठन आरम्भ हुआ। इसके फलस्वरूप मदस्य-सुम्बा में भारी अभिवृद्धि हुई। मोस, द्व्य, रोटी नथा अन्य प्रकार के लाख पदार्थ भी इन भण्डारों द्वारा बचे जाने तम । सन् १६२६ में डा० फे के मतानुसार अम्पूर्ण अनसस्या के २० प्रतिरात व्यक्ति उपभोक्ता सहस्या में १० प्रतिरात व्यक्ति उपभोक्ता सहस्या में समय महस्या के समय महस्या भण्डारों से सम्बन्ध रखते थे। प्रथम महस्या के समय महस्या भण्डारों ने हो लाख-पदार्थों, त्यवहा, तान्ताकृत स्वादार्थ का अधिकाम पहरारा भण्डारों के अधिकाम प्रकार को स्वस्य स्वादार्थ के समय महस्या स्वादार्थ के स्वादार्थ हो युद्ध से पीडित लोगों के अस्यतालों को भी विभिन्न प्रकार को बस्त स्वस्त होने थे।

मन् १०६३ मे १३ महकारी खीयतियों ने (जिनकी सदस्य सत्या १६,३३७ थी), सहवारी योव समिति की स्थापना की बोर सन् १०६४ में मैनवेन्टर में जाम करना आरस्य कर दिया। इस समितियों ने पूँजी गुढ़रा मॉनित्यों से प्राप्त की गयी। जो मितियों हनकी सदस्य थी, उन्हें निश्चित ब्यात्र और करीद्र पर साभाग प्राप्त होना था। यह आन्दोलन उन स्थामों में कविच स्था जहीं व्यक्ति को अधिक थे। सन् १०६० तक सहवारी आन्दोलन के मार्च से अनेव वैद्यानिक किताहर्यों थी। ईमाई समाजवादी दिवानकी एक डी० घोरिस, चान्से किंगससे, वेत्रसिद्धार्ट मील आदि के अपन प्राप्त से सहवारी आन्दोलन की वैद्यानिक रूप प्राप्त करने में सहायता प्राप्त हुई वयोंकि इस नोगों की विद्यारवाराओं से प्रभाविन होकर सहकारी-विधान स्वीकृत हुए।

सहकारी-आप्योजन इस प्रकार वैधानिक रूप प्राप्त करके निरम्नर बढने लगा। मन् १ स्थम मे सहनारी योक ममिनि, क्कॉटतैण्ड मे भी प्रारम्भ की गयी। 'इगिनिश्च सहकारी योक समिनि' जिमनी विकी सन् १ र७०० मे सात साख पोण्ड यो सन् १ स्थ० में बढकर सत्तर शाख योण्ड हो गयी। इसी प्रकार 'इकोटिश सहकारी योक समिनि' की विकी सन् १ र७०० मे एक लाल पोण्ड मे बढकर सन् १ स्थ० मे सन सम्भाग २३ लाल पोण्ड हो गयी।

इसी समय इसलैज्ड और देश्म में भण्डारों की मन्या ७६४ से बढ़कर १,१३४ हो गयी तथा मदस्य सरवा ४,७५,४७४ में बढ़कर १,१३,३६,६६९ हो गयी। मन् १६६० में सार्ड रीजबेरी ने कहा वा, "सहकारी आन्दोलन जपने आप में एक राज्य है।" झनीम वर्षी में बिकी ४७,१२,००,००० पौण्ड की सामांग ४,००,००,००० पौण्ड हा। मदस्य सन्या नेपोलियन की रूम को कुन करने वानी सेना की आधी और पूँजी, जाने एक के समय राष्ट्रीय जुणा के बरावर थी। सहवारी वार्षिक आय विविध्य सामा होनी सम राष्ट्रीय जुणा के बरावर थी। सहवारी वार्षिक आय विविध्य सुती के सामानुकाल से प्राप्त सरकारी आय के बरावर थी।

महकारी उपभोक्ता आन्दोलन को प्रोत्माहन और आध्यत पृहणियो द्वारा दिया गया । सन् १८८३ में बहिला बहुकारी गिल्ड स्मापित किया गया जिसने सहकारी सिद्धान्त्री के प्रचार के लिए महस्वपूर्ण कार्य किया । थीर-भीर आग्व सहकारी थोक समिति में उत्पादन का नार्य भी अपने हार्यों में से सिया और सन् १-६० में उसके स्वय के ६ जहांच थे। वाकतेद, उत्ती वस्त्र, विस्कृत, मिठाइयों, साजुन, जुठे और अन्त मित्री का काम भी इन समितियों ने अपने हाय में ले लिया। स्कॉटिश सहकारी थोक समिति ने उत्पादन के क्षेत्र में कार्यारम किया और १६२३ में आग्व और स्कॉटिश सहकारी थोक समिति के रूप में एवीकरणारम कावटन हो गया। इस समिति का उत्पादन-मार्थ अधिकारत विटेन से बाहर क्ला न रता था। उत्पादन के विविध क्षेत्रों में इस मितियों ने स्वया अधिकारत यमा तिया—कोवला, सान्त, गहुँ, फल, देरी-एम्सँ, चाय जागान की स्वया अधिकार जमा तिया—कोवला, सान्त, गहुँ, फल, देरी-एम्सँ, चाय जागान की स्वयास, कौब, वर्तन इत्यादि उद्योगों का त्रियाश को सपने हाय में ले लिया। ये समितियों नाय की सबसे बटी आयातक थी। दुख्य महत्त्वपूल कार्य इत समितियों का यह था कि इन्होंने वनाका, कस, लाल्होंक्या की कृषि सहकारी समितियों का यह था कि इन्होंने वनाका, कस, लाल्होंक्या की कृषि सहकारी समितियों समस्वयास्याधिक कर लिया था। इस समितियों के वित्याशनक विभागों में समस्वयास्याधिक कर लिया था। इस समितियों के वित्याशनक विभागों में समस्वयास्याधिक कर लिया था। इस समितियों के वित्याशनक विभागों में समस्वयास्याधिक कर लिया था। इस समितियों के वित्याशनक विभागों में समस्वयास्याधिक कर लिया था। इस समितियों के वित्याशनक विभागों में समस्व विश्वास

साल सहुवारी थोक समिति बीसवी शहाब्यी के प्रारम्भ स्वस्ते सधी क्यापारिक सस्या हो गयी जिसके पास सबसे अधिक भूमि का स्वामित्व या । सबसे बड़ी आदा मिल, सबसे बढ़ी सूर्व पल-मेंबी की आयातन और इमारती सामान में सरकार से दूसरा नम्बर इस समिति का या। इस समिति ने वैक्तिंग का व्यवसाय भी विक सित विया जिल्ला हुल तोन वन १९२५ में ४,८,०,०,०,०० पीच्क का या। इस सहुवन शमिति ने सहुकारी बीमा समिति भी प्रारम्भ ही। श्री सी० आर० के नै १६२४ म निवा या—"मिदिदा सहुकारी आयालेक्य की सबसे प्रमुख विशेषता सुदरा उत्पादन है जो कि विभिन्न भण्डारों के आवश्यकतानुसार संवालित होता है।" प्रथम नहांगुद्ध के पश्चाद महवारी अण्डारों को प्रयाद तीचे की श्वस्य-सम्बा तालिका संस्पट है

....

सहकारी भण्डाशें की प्रगति					
वर्ष	\$6\$8	<b>१</b> ६२५	\$ E \$ X	66,80	
मैदस्य सध्या	\$0,27,000	10,00,000	98,00,000	8,00,00,000	

दमी प्रकार सहकारी योग समिति ।न भी प्रगति की और सन् १९४८ में आग्न महरारी योग समिति की पूँजी १,९६० लास पीव्ह थी और मुरक्षित कीय १३ नाम पीव्ह था।

महनारी-उपभोजना आन्दोलन ने इगर्लण्ड में अपनी जडें गहरी जमा ली हैं। उनने एक और साथ की प्रवृत्ति और तत्तम्बन्ती भोषण को समाप्त किया है वहाँ दूसरो ओर अधिकों की अबहूरी और आधिक दशा मुखारने में महापक हुआ है। सहकारी समितियों की केवी अबहूरी ने क्या-मंग्री को अन्य की में में में अपनात की प्रेरणा दी है। इन ममितियों न सिद्धा, बावक-वयक करवाण और बीमा के कार्य हारा मामाजिक मेबा भी की है। महकारिता न मदस्यी य आम-निसंदता और ईमानदारी आदि पूणी का मबद्देन भी किया है।

(२) उत्पादक महकारी ममिनि बान्दोलन

भि हैमाई ममाजवादी विचारवा न उपयोग वे क्षेत्र में मह्तारिया का प्रवाद किया उन्होंने यह भी अनुसव किया कि स्वय शासिन करा-रावामी मं प्रविद्यों को अविक सामाग प्राप्त हो सकता है। अव सन् १८४४ में उरराइक सिमित्रों को अविक सामाग प्राप्त हो सकता है। अव सन् १८४४ में उरराइक सिमित्रों को स्वादक्त वा प्राप्त के स्वयं के स्वयं स्वरं महित्रों को स्वादक्त मार्ग किया गया। मह वा विचार नार्ग किया गया। मह वा विचार नार्ग के निष् प्राप्त किया निष्क के स्वयं देशी किया प्राप्त के स्वयं के स

(३) कृषि-सहकारिता

पी बील आर० फे ने घट्या म हम नह सनते हैं—"१६०० में पूर्व हार्य ने सेन में महत्त्रारिता नाममान ना आर्थोनन वा जिपने पीछे, जतपण्याओं ना हरि-हान मारे १." मन् १६०० नम इन होन म १२ समितियों कीं। आयरतेष्ट में इस प्रवार में मिनियों अधिक सी। मन् १६०५ में बोत पूर्ण एवेल्सों ने कम म "हरि-सहपारी वेजरेशन" (Agricultural Co-operative Federation) नो स्थापना नी गया। आयरतेष्ट मी मिनि वही ऐसी समितियों नी राज्य द्वारा महाचना प्राप्त नहीं थी, परणु राज्य द्वारा इन्हें प्रीस्ताहन दिया जाना था। बाद में मनवार नमु-सैन आरोतन म इनना उपयोग करने लगी।

(४) अन्य ममितियाँ

(क) मार्ने दिग सङ्कारी सिंबतियाँ (Co-operative Marketing Societies)—नन् १६२३ तन दन सीमिनिया नी मध्या १,००० तन सहैंको और मध्या मन्ति १,७००० तन । मन् १६३५ में यह मध्या बायी रह गया। इस प्रकार बागा सेव म इन सिवियों ने विशेष प्रवार नहीं हो।

(ख) माख सहकारिता (Credit Co-operation)—इस प्रकार की समि-तियों ने भी इस देश में अधिन प्रगति नहीं की है। यूरोप के अन्य देशों की अपेक्षा यहा ब्याज की दर कम थी। इसलिए लोगो ने सहनारी ऋण-समितियों की उपा-देयता अनुभव नहीं की । सन् १८७५ के बाधिक सक्ट का प्रभाव भी जैसा यूरोपीय देशो पर पडा वैसा बुरा प्रभाव यहाँ अनुभव नहीं किया गया जिससे कि सहकारिता आन्दोलन को वढावा मिल सके। मन् १६१३ में सरकार न एक आयोग की स्थापना की जिसका उद्देश्य सहकारी मास्त समितियो की असफलता के कारणी का अध्ययन करनाथा। आयाग ने अपने प्रतिवेदन मे बताया कि (१) व्यापारी किसानो को अधिक समय के लिए मी सामान उचार दिया करते ये अत उन्हें सहकारी माख समिनियों से ऋण लेने की आवश्यकता अनुभव नहीं हुई। (२) ऋण लेकर कृपक ननदी जरीद की अपेक्षा उवार लरीद अधिक पछन्द करते थे। (३) असीमित दायित्व की जोलिम को कम ही लोग लेका चाहने थे। (४) सबुक्त पूँजी वाले बैको की शाखाओं का पर्याप्त विस्तार हो चुका या जिनसे किसान कहण लिया करते थे। (१) महकारी साल समिति के सदस्य अधिकतर एक दूसरे के पडौमी होने ने कारण ऋष मही लेना चाहते थे क्योंकि उनकी वास्तविक आर्थिक दशा की जानकारी उनके दूसरे पढौंची को हो जाती थी।

सहरारिता के व्यापक सिद्धान्ती का जितना प्रभाव इगलैण्ड में इंटिगीचर होता है उतना कई देशों में दृष्टिगोपर नहीं होता। जनसाधारण म कोआपरेटिव कार्यस, कोलापरेटिक यूनियन, कोलापरेटिव स्पून, कोलापरेटिव शीर्मन गिल्ड और को आपरेटिव पार्टी आदि बन्द खूब प्रवालित हैं। ज्यो-ज्यो राजनीतिक चेतना फीलने लगी, श्रमिको ने वह अनुअब किया कि सहवारिता को भी राजनीति में प्रवेश करना चाहिए। इत प्रकार ना पहला प्रश्न विलियम नेवसबेल (William Maxwell) द्वारा १८१७ में जिञ्चा गया था। सन् १९१७ में स्वान सी काग्रेस म एक कीआप-रेटिव पालियामेण्टरी प्रतिनिधि समिति का गठन विया गया । इस समिति ने सन् १६२० म कोनापरेदिव पार्टी (Co-operative Party) को जन्म दिया । मन् १६२६ में इन पार्टी के ५ सदस्य ससद में थे। पर्याप्त विचार-विमर्श के पश्चात् मन् १६२७ में थम-दन और कोआपरेटिव पार्टी में समान हिन होने में कारण समस्तीता हो गया। इस प्रकार सरकारी प्रतिनिधि श्रम दल (Labour Party) के साथ राजनीतिक क्षेत्र में गतिकील है। विद्वारी भाताब्दी में 'कोआपरेटिव न्यूज' नामक पत्र निकाला गया था। प्रथम महाबुद्ध के बाद सहकारी सिद्धान्तों के प्रचार के लिए सैनचेस्टर में 'कोआप-रेटिय कालेज' सोना गया। विगत वर्षों में सहकारी आन्दोनन ने सोव और गवेषणा बार्य को भी अपने हाथों में दिया है। इस प्रधार सहकारी बाल्दोलन का उद्भव, विराम और वर्नमान स्थिन को कहानी विश्व के जविकासन और अर्द्ध-दिवसित देशो के लिए प्रेरणास्पद है।

विटेन में उपमोक्ता महकारी समितियों को विधक सफलता प्राप्त हुई है।

एमी मिनियों को बाक ॥ मात्र को पूर्ति करने के लिए दो बहुत वही सिनियाँ नाम वर नहीं हैं —(1) वाजायनिय हालसेल मोमाइटी निमिटेड (CWS), और (1) स्वादित नाजायनेटिय हालसेल मोमाइटी निमिटेड (SCWS)। प्रयम नावायिते ह एतिय द कोन वेलम म नया दूमनी ना स्वादनिष्ठ में हैं। नत् १९६६ से प्रयम सिनित (CWS) के विश्वय का वार्षिक मूल्य ४०० सिनिया पोण्ड का तथा दूसरी मिनित (SCWS) न १० मिनियान पोण्ड का माल सुरुरा महनारी मिनियों को बचा। इस ममय प्रिटेन म सामाय ८०१ महनारी सीमित्यों हैं जिनकी कुल सबस्यता कुल सहरदाता की एक-पोण्ड है। उद्याहरण के निष्णु, सम्बन्ध को आसपिटिय सीमाइटों के १३ लाख महर हैं और अमस्य वार्षिक विश्वय पीच्य करोड पौण्ड से भी लियक है। इस प्रकार पह विश्वय को मुस्से वहीं प्रवासित पित्रम सिन्य को मुस्से हैं। उद्याहण के सिन्य सिन्य सीमाइटों के १३ लाख महर हिंक को मुस्से ही (Self Service Retail Establishment) का चलन लियल सोचिप्रस हुआ है। महत्यारी मिनियों ने भी ऐसे केन्द्र सोने हैं। मस् १६६६ म एमें केन्द्रों वी सक्ता १९०० थी जिनके बातीस प्रतिगत सहवारों केन्द्र से। मस्वारी मिनियों ने भी ऐसे केन्द्र सोने हैं। मस्व १६६६ म एमें केन्द्रों वी

#### प्रकत

- I Trace the growth of the cooperative movement in Great Britism during the last 100 years पिएटो स्त्री कार्यों के क्षेट बिटेन यें हुई महकारी आन्दोलन की प्राप्ति का मूल्यानन कीजिए। (पजाब, ११३४=)
- Write a note on the consumer's cooperative movement in Great Britain ग्रेट जिटेन के उपभोषता सहकारी आस्दोसन के बारी म एक नोट लिखिए।
  - (राजस्थान, १६६६)
    Trace the development of cooperative movement in Great
- 3 Trace the development of cooperative movement in Great Britain since 1844. मन १४४४ से ग्रेट ब्रिटेन के सहकारी बाल्शानन के विकास का वर्षन की ब्रिप्ट (बिहार, ११६६)

# 28

महायुद्धों का प्रभाव एवं युद्धोत्तरकालीन समस्वाएँ (Effect of World Wars and Post-war Problems)

#### प्रस्तावना

दीसवीं शताब्दी महान परिवर्तनों की शताब्दी है। किसी भी देश की साधिक स्थिति का अध्ययन तब तक अपूर्ण माना जायगा जब तक कि इस शताब्दी में मारित दो महान विभव-युद्धों और उसके बाद विश्व के सर्नक देशों और उनके गुटो द्वारा को जाने वाली प्रांतस्पद्धी का साथिक प्रभावों की हर्ष्टि से पूर्ण अध्ययन न किया जाय । विगत वर्षों में को घटनाएँ वटित हुई हैं उन्होंने वई नवीन राष्ट्री को जन्म देकर पुराने राष्ट्रों के नतृत्व को बुनीती थी है। ऐसी स्थिति से इगलैण्ड जो कि दितीय विश्व-युद्ध तक किसी भी प्रकार विश्व का अग्रणी राष्ट रहा और अपनी औद्योगिक उन्नित के बल पर विषय का प्रथम खेली का राष्ट्र रहा वह दिलीय महायुद्ध के आधारों स ऐसा क्षत-विक्षत हुआ कि अभी तक अपनी अर्थ-व्यवस्था से यद के दूपित प्रभावों को युवल्यन मिटा नहीं पाया है। आज वह राष्ट-सण्डलीय देशों का प्रणेता है गया अपनी विगडती हुई अधिक स्थिति को पुनर्जीवित करने के निए राष्ट्रमण्डल के सदस्य राष्ट्रों के हितों की अवहेलना करने भी वह **परोपीय** सामा बाजार (ECM) का सदस्य बनने का इच्छ्रक है। इससे वह दिन भी आ मकता है कि राष्ट्रमण्डल ही समाप्त ही जाय। प्रकृत करता है कि इस प्रकार की बिग्रसमित अर्थ-स्थवस्था के मूल म कीन से तथ्य गतिशील हैं। प्रस्तृत अध्याय में इगलैव्ह की अर्थ-ध्यवस्था पर दो महाबुढ़ो के प्रभाव के विश्लेषण के साध-माथ उन यदोत्तरवालीन समस्या का भी विवेचन करेंगे जो इएलैंग्ड के लिए जिन्ता का नारण रही है। इनमें से कुछ समस्याएँ बाज भी इमलैण्ड के लिए प्रथन चिह्न बनी हुई है। प्रथम महायुद्ध और इंगलैंग्ड

प्रथम महासुद्ध ने पूर्व दगर्पण्ड का आधिक विकास अपन चरमोत्कर्य पर था। अन्य दशों से पूर्व बोबीसिक कान्ति का सुजन इसलैण्ड की अर्थे-ब्यवस्था के लिए वरतान निद्ध हुआ। श्रीद्योगिक अर्थ-व्यवस्था ना उत्तय आधार सिए हुए इगलैन्ड विग्रान माझा ज्या का अधिच्छाता बना जिससे विस्तृत भू-माग में नूर्य कभी अरत ही नहीं होना था। श्रीमंश्री शतास्त्री ने प्रध्य दशक के प्रध्यान पूरोप की राजनीतिक और आदिक पटनाओं ने नया गोड लिया और उत्तरक्षण यह १६१४ में प्रधम महा-स्त्रीर आपिक पटनाओं ने नया गोड लिया और उत्तरक्षण यह १६१४ में प्रधम महा-प्रभाव पड़ जो कथा इस प्रकार प्रस्तुत विया जा स्वत्ता है

(१) स्थापार पर प्रभाव-- प्रथम विश्व-युद्ध ने पूर्व तव इगलैप्ड व्यापारिक क्षेत्र में बिश्व का अपूजा राष्ट्र था। किसी दल का अगुला होना इसी वान पर निर्भर करना है कि वह आयात की तलना में निर्वात अधिक करें। इगलैंग्ड की भी स्थिति इभी प्रकार की रही और उसके निर्धात सन् १६१४ तक बढ़ते वसे गमें। परम्तु मुद्धारम्भ के साथ ही निर्माती का युद्ध पूर्व स्तर बनाव रखना सम्भव नहीं था क्योंकि युद्ध की आकृत्मिक सक्ट-पूर्ण स्थिति ने उत्पादन के माधनी, जहाजरानी और प्रक्ति के साधनों को अत्यधिक प्रभावित किया। युद्धकाल में ब्रिटिश वस्तुओं का निर्मात सम्भव न हुआ अतः विक्य के उन आयातक देशों ने अपने उद्योग स्थापित और विवित्तित कर लिए । उदाहरणार्थं भारत और जापान ने अपनी आर्थिय सुविधाओ तमा सस्ते श्रम से मूली वस्त्रीचीन स्वाधित और विकसित कर लिए और पूर्वीम बाजारों को हिंपयाने में इनलेंग्ड से प्रतिद्वतिहता आरम्भ की । इसी प्रवार नीयले की विका बाजार माँग पर तेल कारित से अधिकाधिक प्रयोग का विपरीत प्रभाव पडा और साथ ही साथ नवीन यूरोपीय कोवला लानें इगलैण्ड के तिए प्रतिस्पर्धी का कारण बन सकी। सन् १६१३ में जिटेन का कुल निर्यात व्यापार ४२ई करीड पौण्ड का या। युद्ध काल में मूल्य स्तर में तीन गुनी से भी अधिक वृद्धि ही चुकी थी. फिर भी सन् १६१ व में ब्रिटिश निर्यातों का मूल्य वेवल १० वरोड पीण्ड ही था। विशेषनया सूती बस्त्र, कीयसा तथा ओहा-इय्पात के निर्मात मे भारी कमी हुई। मुदीपरात वाल में कुछ समय के लिए आयिक समृद्धि के लक्षण इध्टिगीचर हुए, सब निर्मातो का मूल्य १२३४० करोड पीण्ड हो गया परन्तु आर्थिक मन्दी का प्रभाव शीप्र ही हरिंगीचर हुआ और निर्यात धटकर ७० करोड पीण्ड मूल्य के रह गये। इस प्रवार प्रथम महायुद्ध और आर्थिव मन्दी ने ब्यापारिक क्षेत्र में दुगलैण्ड की स्पिति दयतीय बना दी।

(२) हार्प पर अभाव—आगत पृष्ठ को भी व्यापार के समान ही राहिनाई का अनुभव वरना पड़ा। युद्ध से पूर्व विवत के अन्य देखों से जुरिनत्य पदायों का आयात सम्भव था परसु युद्धकाल के विदेखों के आयात कर-मा बचा। ऐसी मिनति म 'पृषि' का विवास करने के अलावा कोई थारा नहीं था। सरवार ना पृष्टि पर निवन्त्रण कहा कीर पार्थानम की पदति आरम्भ की गयी समा सरकार ने साम पदार्थों के स्वायनस्था ने वारण कृषि कार्य नो भी औरसाहन दिया। बजर और बेकार भूमि को हरिंद के अन्वर्गत नाया गया। कमतो ने उत्पादन कम में परिवर्तन निया गया और सरकारी साद विमाय ने अधिक तत्परता तथा पुष्पनता से इस कार्य नो मस्थाता। इपि पदायों तथा इपि श्रीयको की न्यूनतम कीमत और स्थूननम सजदी निक्चित की गयी। अनुमानन इस कल में तीस लाख एक अतिरिक्त भीम पर उत्पादन बदाया गया तथा ४० लाख दन अतिरिक्त माद्या में पर उत्पादन स्थायों का उत्पादन स्थायों का उत्पादन होगी कि युद्धकार आस्य इस्पि के निकास और पुनर्जीवन ना काल या। इपि के महस्व की पुन एक बार अनुमुख किया गया।

(३) उन्होग पर प्रभाव—उन्होगो पर भी प्रयम विश्व गुढ ना सामाग्य प्रभाव मैनिक महत्व के उन्होंगों को प्राथमिकता के रूप में परिलक्षित हुआ। विदेशी व्यापार और परिवहन को अध्यवस्था और कठिनाइयों ने वई उन्होंगों के लिए कर्ष्य माल की उपलक्ष्य और पहरे माल नी विकों को विषयीन रूप में प्रभावित निया। मूनी बहत की पना और कीइ-इस्पाल उन्होंगों को उदाहरवार्ष प्रस्तुत किया जा सकता है।

(४) आर्थिक प्रमुत्त को चुनौती—सीमबी शताब्दी नी इस महत्वपूर्ण घटना न इगर्नण्ड के आर्थिक प्रमुद्ध को भवमे वही चुनौती दी। पूरी एक शताब्दी क एक प्रमुत्त नेतृत्व के बाद इगर्नण्ड को प्रथम बार वह महतून होने लगा कि सविष्य म इस नेतृत्व को बनाये रखना उसके तिए वटिन हो जायगा।

(४) मुद्रा क्कीति एव मूक्य वृद्धि-व्यव्दे हुए रोजगार एव उत्पादन की पूर्वि के रिए पत्र मुद्रा में बहुत अधिक कृदि की गयी। इससे मूल्य स्तर और ऊँचा चनागया। सन् १६१३ की तुपनाये मूल्य स्तर नन् १६२० से लगभगतीन गुना जैसा हो गया था। अन्य देशों में मूल्य वृद्धि की तुलना में डपलैण्ड में हुई मूल्य वृद्धि बहुत अधिक थी। ऐसी परिस्थिति में इमलैण्ड के प्रिय स्वर्ण मान (Gold standard) को कायम रम्पना असम्भव दिवायी दने लगा।

(६) व्यापारिक नीति एव वित्त नीति पर प्रभाव- यद्यपि वैद्यानिन रूप मे इगर्नेट द्वारा गरसणवादी भीनि वाद म चल कर अपनायो गयी जिल्लु व्यवहार मे मुद्र होता नार्यानाय । मुद्र होता में ही इसलैय्ड में स्वतन्त्रवादी नीति (Free Trade Policy) का परिस्थान वर दिया जबिक मेक्ना इ युटोज (Mckenna Dutis) अनेक बस्नुओं के आयान पर लगारी गयी। सैनिव ध्ययों को पूरा करने के निए करों यो दरों में भी वृद्धि की गयी। मन १६१३ म राष्ट्रीय साथ की तुत्रका म करो की दर केवल ११ प्रति-तन थी जो यठ ने बाद बटरर २० प्रतिशत में भी अधिन हो गयी।

# विदवव्यापी मन्दी का युग (The Great Depression)

विश्व-पृद्ध के बारण ब्रिटेन के विदेशी वाजाओं में अन्य देश उसके साथ प्रति-मोरिना करने लगे। दुसमें जमनी, जापास और अमरीका के नाम मुख्य रूप में पुरुवेतनीय हैं। इसका प्रभाव ब्रिटेन के सूनी वस्त्र, कोयला, लीह एव इस्पात, एव इजीनियरिंग उद्योगी पर पड़ा और इन्हें अपने उत्पादन को मीमित करना पड़ा । इज्ञानमारा उद्याना पर पडा लार उन्ह लपन उत्पादन वा सामत करना पटा र इतवा परिचाम यह हुआ कि ब्रिटेन में बेकारी की मीबा में बृद्धि हो गमी। विवव इतापी मन्दी वा आरम्भ अवहृत्वर सन् १९२६ में समुक्त राज्य अमरीवा से हुआ जब कि सैयरों के बाव अचानक गिरने से स्टाक एक्सचेंबों में सकट आ गया, अनेक वैक फेन होत लगे, भाव गिरने लगे, कारलानो एव कारोबारों में पाटा होने सगा और उनके बन्द होने से लाखो व्यक्ति बेकार होने लगे। इसका अमर सभी देती पर भार अगर परंद होग के काला ज्यान चरार होगे अगर स्थान भगर कमा प्यान पर ध्यूनापिक मात्रा में पढ़ा और ब्रिटेन भी मन्दी ने इस चक्र से अस्ट्रना न रह सका। इस काल में ब्रिटेन के उत्पादन, आयात निर्मान, रोजपार एवं निवासियों के रहन-गहन के स्तर में गिरावट आ गयी। सामान्यतः सन् १६२२ के बाद कूल कार्यगील जनसंख्या वे १४ प्रतिशत व्यक्ति बेकार रहते थे, किन्तु सन् १६३२ में यह अनुपात थरकर २२ प्रतिशन हो गया। सन् १६३२ में ब्रिटेन ने स्वतन्त्र व्यापार की नीति का परिस्थान कर दिया और सरहाणवादी नीति अपनाकर अपने उद्योगी की विदेशी प्रतियोगिता से रक्षा की । इसी ममय ब्रिटेन ने स्वर्णमान (Gold Standard) वा भी परित्याग कर दिया । अीपनिवेशिक अधिमान (Colonial Preference) के कारण ब्रिटेन पर, इस अयकर मन्दी का उत्तका विकट प्रभाव नहीं पटा जितना कि अमरीका पर, फिर मी सन् १९३५ तक ब्रिटिश अर्थ-क्यवस्था सक्ट-पूर्ण स्थिति मे रही। राष्ट्रीय उत्पादन एव रोजभार को बढाने के उद्देश्य से सस्ती मुद्रा नीति अपनायी गयी जिनसे अर्थ-व्यवस्था को सम्बल मिला तथा निर्यात मे बुछ बृद्धि होने सभी। हमनों भी द्वा नो सुपानने में तिए हुपि उत्पादनों ने लिए पूनतम मूल्य नो भारण्टी मरनार द्वारा दो गयी जिसके बन्नमैत विदेशी आधान के नारण याजार मूल्य नम होने पर हुपको नो गरनार द्वारा खिलाति नो आधी थी। इससे मिटिम कृषि उत्पादन को प्रोत्माहन मिना। मन्दी ना चन इमर्यंग्य से यन् १६२६ के अन में बारस्म हुजा। विटेग ने नियमितों पर इमना बुरा जनार पत्रा। विदेशी हुमताना मन्तुनन नवनवा गया। वेरोव्यारों नी सम्या वक्ते नगी और मन १६३२ तम यह सभ्या सीम नास्य से भी अधिन हो गयी। वेनारी एन स्वास्थ्य सीमा योजनाओं के अधीन दूरि विदेश जाने वाले दायिनों में इसनी अधिक बृद्धि हो गयी वि उन्हें नियम कृत सेक्ट पूरा दिवा गया और साओं नी माना नी नस नरने ने निम् दास्थ

मती के उपचार के लिए शिये गये प्रयत्न

ब्यावि आर्थिक संन्धी का सकट ब्रिटेन स इतना नहीं का जितना कि समुक्त तान्य असरीका स था। किर भी बिन्निः भत्कार द्वारा समय पर अनक ऐसे उपाय किया पर जिनके द्वारा जर्म क्यबन्या स मुनार नक्षमत हो सवा। य उपाय निक्त-क्रियोग से

- (१) हक्यों मान का परिस्थाण एव घोष्ट का अवसूच्यत किया गया। किन्तु इसका साम अल्पकातीन रहा, क्यांकि छन् १६६३ के बाद अयरीका न स्या फिर जारान, स्वीदत, नार्व, हार्नण्ड आर्थि अन्य रंगी न भी स्वर्णनाम छोड़ दिया।
- (२) हवतन्त्र व्यापार नीति का परित्यास एव उसके स्थान पर सरक्षण-बारो मीनि का अपनाया जाना । इसमे ब्रिटिश उद्योग की विदेशी प्रनियोगिना से सरक्षण मिला ।
- (३) शाही अधिमान (Imperial Preference) की नीति का चलन— इस्ते उपनियतो के नाय व्यापार म बिटेन को स्थियने प्राप्त हो गयी जिसमें नियांनी को प्राप्ताहन मिनना रहा।

(४) ब्यापारिक समामीने (Trade Agreements)--- ब्रिटेन हारा अनेक दशों में दिसमीय ब्यापारिक समामीन किये तथ ।

- (४) आस्तरिक वर्षेष्णकाश्चा में मुजार—निवान करने वाले इपायों को जाविक सहाराम दो गयी। यूर्ड निवांच कार्य (House building) को बदाया गया और इतन रोकशार की स्थिति से मुजार हुवा। इसि के क्षेत्र से उत्तरिकों को स्थान होते हैं दिए सुकारण सुन्तरे को मारकों दी गयी।
- (६) मुद्रा नीति वे परिवर्तन सम्मी मुद्रा नीति (Cheap Money Policy) सपनायो गयी। विद्यो में दिय बात बात वित्रियोमा पर प्रतिकृत्व सताये गरे। वर्षो वी रुपो | वंदी द्वारा मन्ती व्याव दर पर कृष दियं जाते वी रुपो |

उपर्युक्त त्यायों का उत्साह बर्षक परिणाम हुआ। सन् १९३७ तक उत्पादन में ५० प्रतिरात वृद्धि हो गयी। मन् १९३९ में द्वितीय विश्व युद्ध आरम्म ही जाने पर ब्रिटेन की अर्थ व्यवस्था में म्बनः ही मुधार होने लगा।

#### द्वितीय विश्व युद्ध

यह नहा जा सनता है नि आवित जीवन से प्रत्येन 'क्षेत्र को प्रयम महागुद्ध ने प्रमानित निया । 'स्वतनन-व्यापार नीति (Free inade policy) के दिन तहे और राजनीय मरारान ना प्रारम्म हुआ और जुद्ध ने पत्रवात निरन्तर विधिय मा-स्थाओं ने हल्ले प्रयस्त समामग कीत वर्ष तल (मन् १६१६ के १६३६ तल) विये जाते रहे। मान १६३६ ने बाद द्वितीय विश्वत-महायुद्ध ने पुन इंगलैंग्ड की अर्थ-व्यवस्था नो नियमित्रत और जुद्ध-स्नरीय-स्वरूप प्रवान विया। दिनीय महायुद्ध से बिट्टैन की घरेलू पुंजी में ३,००० मिलियन पीण्ड तल की क्यों हुई जो कि जहानी मुक्तानो, सम विम्मीटों, जोशोगित व्यवस्था और प्रतिस्थापना वी क्यों के बारण सम्मव हुई। सन्य प्रमानों का वर्षन निम्मानित है

(१) समुद्रवाशीय सम्पत्ति की हानि—नगभग १,००० मिलियन पीण्ड मृत्य के विदेशी विनियोग मुद्र 'मामग्री त्रय वरने के लिए वेच दिये गये जिनमं उत्तरी समरीका के ४२६ मिनियन शिष्ट भी मम्मिलित हैं। इत सम्पत्तियों वे विकय में हुई साथ क्रिनेन के युद्ध पूर्व भोषता के लियनावा नाग के लिए दी गयी ।

६२ जान भारत न पुक्ष प्रचानाता न जानवास नाम का निष् का गया । (२) निषे समुद्रवारीय ऋण (New Overseas Debts)—नामग ३,००० निनित्यन पीण्ड जीनत के नदे विदेशी ऋण मधित हो गये (इनसे सारह के पीण्ड

पावने (Sterling-balances) भी सम्मिलित थे) ।

(३) प्यापार की झर्से (Terms of Trade)—आयात होने बाते कच्चे मान ने मूल्यों में तीवता से वृद्धि हुई और नन् १६४६ में १६३० जी तुलबा में उनन ही माल वा बायात करने ने लिए २० प्रतिवाद अधिक माल निर्यात करना पड़ा।

(४) निर्यात में कमी-युद्ध ने कारण निर्यात होने वाले माल की मात्रा में कमी हुई। मन् १९४४ में १९३० की तुलना म एक निहाई कम निर्यात हुए थे।

(४) अस्य कीय (Smaller Reserves)— युद्ध पूर्व भारत की तुलवा मे

(4) अल्प काम (DMBHET KESETVES)— युद्ध पूर्व काल की तुलका है स्वर्ण और डालर नोपों के मूल्य आसे के लगभग रह बसे।

(६) दालर संकट (World Dollar Shortages) — युद्ध से हुए बिनाग और विष्टम ने नारण त्रिटेन तथा अन्य स्टिलिग क्षेत्री (अन्य वर्ष्ट देशों को भी) को उत्तरी अमरीका सं अनिक मात्रा म बस्तुएँ सरीदनी पढ़ी । इन बस्तुत्री को प्राप्त करने ने निग राष्ट्रों के पास दालर की आय अपर्णान्त थी।

(७) उद्योगों पर प्रभाव—िशश्व मुद्ध का प्रिटेन के उद्योगो पर बहुत अधिक योम पडा । अधिक मात्रा में सैनिक सामान तैयार करने के लिए उद्योगों ने अधिक समय तक एव अधिक पारियों में कार्य निया । इससे औद्योगिक उत्पादन यह गया विशेषकर लोट एवं दरुपान मशीनें, सामायनिक पदार्थ एवं इत्वीनियरिंग उद्योगी की बहुन अप्रिक जरीन हुई । किन्नु कुछ उद्योगों के उत्सादन गिर गया क्योरिक औद्योगिक वर्ण्य माल की कभी थीं । ऐक उद्योगों से वस्त उद्योग प्रमुख था ।

(६) श्रीमको पर प्रभाव --श्रीप्रोणिक समृद्धि एव सैनिव प्रदेशरों ने श्रीमको को मांग स वृद्धि को तथा बेकारी को साम्रा घट गयी। श्रीमको की आप में भी वृद्धि

हुई तथा वे पिछने वधा की महान मन्दी के प्रभावों से मुक्त ही गये।

(१) उपनीन पर नियन्त्रण—जायान म कसी तथा पन्त्रित्न को कठिनाइमी के बारण इस बान म जिठन को लाख वस्तुओं के बिनरण के निए मूल्य निमन्त्रण सथा राजनित्य को नीति अपनानी पढ़ी। अनाज, बोनी, सीन, अपहे आदि को किररण क्षाप्तिना कारों पर किया जान लगा और कपड़ा भी नागरिकों को नियम्तिन मूल्य पर राजन के इत्तर प्राप्त था। सन् १६३६ से ११४४ त और उसने बाद भी हुछ बसी तक कानेज्य न मूल्य नियन्त्रण एव राजनित क्वार्यण का कठीनता से पासन क्या तथा वर्षमीनगाओं न अरवन्त नियन्त्रित हम हमें स्थाप स्वाप्त में मीन विया।

### युद्धोत्तरकालीन समस्याएँ (Post-War Problems)

द्विनीय महायुद्ध कान में इमार्नेण्ड की अर्थ-अ्यवस्था को जिस अन्नस्थाधित सक्त का नामना करना पड़ा उबसे यह स्थप्ट था कि विनयी इगार्नेण्ड की देशा किनय के बावजूद कीई बच्छी वक्ता नहीं थी। वसी तक युद्ध से जर्जीरत शत-विश्वात अर्थ-अवस्था इगार्नेण्ड की मरकार और जनना के विश्व मर दर्ध बनी रही है। इस क्रमधः उन्ह प्रमुख समस्याओं का वजन करेंगे औ इगार्नेण्ड के निष् युद्धोत्तर कान से किन्दा का विश्वप रही।

 इस्पात उद्योग के पुनः राष्ट्रीयकरण नी नीनि वयनायी ययो और अन्तत सोह एव इस्पात व्यक्तियम, १९६७ के व्यक्ति तेरह विशास क्यनियों की सार्वननिक क्षेत्र मे से निया गया। इस प्रकार ये कम्पनियों व्रिटिश इस्पात निगम (British Steal Corporation) का वय कर गयी।

इस समय ब्रिटेन के नृद्ध महत्त्वपूर्ण उद्योग, परिवहन सेवाएँ एव अन्य जनो-पयोगी मेवाएँ सार्वजनिक क्षेत्र के अन्तर्गत हैं। उद्योगों मे लौह एव इहगत उद्योग तथा कोदला उद्योग, परिवहन में बायु एवं रेल-परिह्बन, विद्युन उत्पादन एवं विनरण आर्थि नरकारी क्षेत्र में हैं। इनदा सचानन स्वायक्ष निगमों (Autonomous Corporation) के द्वारा होता है और इनमें कुछ जनसल्या वा दसवाँ भाग वार्यशील है।

(२) बालर संकट -- पुढकाल में इल-कारलानों, महानी, दुवानी के नटट होने तथा निर्यातों का सहारा लेना पदा १ सकुनर राज्य अमरीका ही इस प्रकार की बस्कृती की पूर्त कर सक्ता था । सकुनर राज्य अमरीका ही इस प्रकार की बस्कृती की पूर्त कर सक्ता था । सकुनर राज्य अमरीका ही का बस्ता पता किन्तु हिटेन का डालर देगों की निर्यात समा । यही बालर सक्द का सक्ते बढ़ा कारणा था । युढ के बाद लेंग्ड लीक (Land Lease) के अन्तात मिलने वाली महामता वन्द हो गयी । अत सन् १६५३ सम् डालर क्षेत्रों से इस्लैण्ड वा सुनतान सन्तुतन विषक्ष ये रहा । मार्सल योजना के अन्यात अपतिका ने इन्लेण्ड की इस सक्ट से मुक्त होने के उद्देश्य से सहायता थी । द्विटेन न स्वर्यकीण एव विदेशों विनियोगी को क्य करके भी इस सक्ट का सामा विष्या ।

इसी प्रकार की स्विन में भी तात्कालिक आधिक मनट पर विजय प्राप्त नहीं की जा सकी और राष्ट्रमण्डन देगी के डालर साथनों को भी एकत्रित विवा गया। साम ही सपुन्त राज्य अनिका के बायात-नियांत वैक, स्वारराष्ट्रीय प्रुप्त कीप तथा सिवा वैक से खुण तिया गया। तथा १८ दिमावर, १९४६ को पीण का जवसूवल (Devaluation) किया गया। तथा ही साईल मौजना के अन्तांत उसे कुछ लम्प देगों से सहायता मिल मकी तब स्थित कुछ सुपरी। सन् १९४३ तक विटेन के शाता संस्तुतन की स्थित में उतार-प्यात बाते रहे। उसके बाद से इसमें सुपार हुया है। किन्तु इसर सन् १९६२ के बाद से किए क्यापार सन्तुतन ने किरति विधा मार्थ है। विटेन आज युद्ध वाल में लिए पार्य प्रमुप्त की स्थिति विधा प्राप्त सांत्र की स्वर्ण स्वाप्त की स्वर्ण स्वर्ण में स्वर्ण सुपार है। विटेन आज युद्ध वाल में लिए पार्य प्रमुप्त की किरत की प्रदेश प्रतिवर्ण पीष्ट प्रतिवर्ण पीष्ट प्रतिवर्ण स्वर्ण सुप्त की मिलल विदेशों में सीलक कार्यों के लिए २०० मिलियन पीण्ड और विकासमीन रोग के आर्थिक विकास की लिए सांत्र मुझन की पति स्वर्ण की स्वर्ण से है। विदेश कार्य विद्य सांत्र में ब्रिटेन देता है। विदेश चार वर्णों में ब्रिटेन ने अन्तरराष्ट्रीय प्रता कीप से सन् १९६५ में १४०० मिलियन वर्णों में ब्रिटेन ने कार से सन् १९६५ में १४०० मिलियन वर्णों में ब्रिटेन ने अन्तरराष्ट्रीय प्रता कीप से सन् १९६५ में १४०० मिलियन वर्णों में ब्रिटेन ने अन्तरराष्ट्रीय प्रता कीप से सन् १९६५ में १४०० मिलियन वर्णों में विदेश के अन्तरराष्ट्रीय प्रता कीप से सन् १९६५ में १४०० मिलियन

पीज्ड एवं १६६६ में १,४०० मिनियन पीष्ड के कण निये गये उसके अतिरिक्त पेडरन रिजर्स बेंद बॉफ न्यूयार्क तथा बूरोप के तुछ बड़े बैंकों से भी बिटेन को ऋण मुदिवाएँ प्राप्त है। फिर भी न्यिति में मुधार नहीं हुआ और ब्रिटेन को १६६७ में पीष्ड का अवसूत्यन करने को बाष्य होना पढ़ा।

- (३) पौण्ड पावतों के गुगतान को समस्या—पुढोत्तरकान में एक महस्वपूर्ण समस्या जो दिटन के सिए जिन्ना का विषय थी वह यह कि युढकास में उसे भारत, मिर्फ स्त्यादि देशों से इक्ष जेने एडे अथवा जिटन का वहाँ स्वासन होने से प्रतिरक्षा क्रयों का पाद कर वेगा पर बाता गया। वे सभी ऋण पौष्क पावता (Sterling Balance) के रूप में मार होते रहा। युदोशस्वान म अपने सीधीनिक दिकास को स्थान में एक्टे हुए जब दन देशों ने पूंजीयत वस्तुओं के त्रम के लिए इच्छा प्रकट की तो दिटन के लिए इच्छा प्रकट की तो दिटन के लिए इस रूप मार्ग्य को पाय को चुकाना समस्या हो गयी। विभिन्न मार्ग्य को पाय को स्थान के इत्य के सार्व को ६१० लाल, १६० लाल और ८०० पोष्ट की प्रवास की पौष्ठ पावता पाय पाय की पाय की पाय कि स्थान की पौष्ठ पावता पार्ति को सहस्य के सार्व को देश हो प्रवास सिक्त की पौष्ठ पावता पार्ति को सार्वा के हिए समस्य स्थान पर होने रहे। युढोत्तरकाल में स्वेज नहर के सकट ने ब्रिटिश पूँजी और ऋषों की स्थित को अधिक पेशीया बना दिया। एक क्यान है इस का दिन हिटन ने सभी प्रवास के सम्बन्ध मिन्न (बो अब समुक्त अरब प्रपास (NAR) कहनावा है) है तो है लिए। अब पून आधिक व्यापारिक स्थापारिक स्थापारिक के समस्य के समझत चन्न है हैं।
- (४) उत्पादन और रोजगार—मन १८४६ से ब्रिटेन में बेकारी में पर्यांच कमों हुई है। यदि हम दोनो निक्क मुद्धों का तुरनात्मक अध्ययन करें तो मालूम होगा कि उस समय बंकारी का अस्मित १४% वा तो सब १८४६ और १९४६ कें मध्य कम करने वाली जननच्या का की प्रतिकत माग वेकार का । इसर कुछ वर्षों में विशेषत मन १९६६ के काद केरोजगारी यह दुद्ध हुई हैं। फिर भी हुल दें जो विश्व के अनक देशों के कम है। औद्योगिक उत्पादन भी मुद्धोत्तरकान में ५% औमत दर के बृद्धि या रहा है। को दोमिक उत्पादन भी मुद्धोत्तरकान में द्यान कि प्रतिचार प्रयान करना पक्ष। उसके बाद यह युद्ध पूर्व के स्तर पर आ गांग और किर इसम बाद हुई। पिदने दम वर्षों में राष्ट्रीय उत्पादन में हुत निराहर सनमण एक निहाई नी बद्धि हुई।
- (१) प्रतिरक्षा पर व्यय युद्ध समाप्त होन के बुद्ध वर्षों तत युद्ध या प्रतिरक्षा पर बाय में हाम हमा लेकिन मन् १६५० से पुन दममें वृद्धि हुँ हैं । सन् १६५२ से प्रतिरक्षा बाय मानत राष्ट्रीय उराहत के ६% स क्या मही हुए हैं। मन् १६६५-६६ में प्रतिरक्षा पर किये जाने बाने बाय की मात्रा २,१२० मिनियन पीएट थी जो हुन राष्ट्रीय आप की ६ व श्रतिमन थी। इनते बाद में प्रतिरक्षा ब्यय को मीमिन रसने

इ०७

का प्रयास किया गया है। सन् १६६८-६६ का प्रतिरक्षा बजट २,२७१ मिलियन पौण्ड का या जो कुन राष्ट्रीय आय का केवल ६ प्रतिरात था।

पीण्ड का या त्रो कुन राष्ट्रीय अथ्य का केवल ६ प्रतिशत था।

(६) पुनर्निर्माण कार्यक्रम—क्षत विसत अर्थ-व्यवस्था के निर्माण का कार्य तेजी सं सापत्र विधा गया। इस क्षेत्र के कार्य सम्पादन के लिए अमरीका, कनाडा

रायादि देशों से सहायता सिनी साथ ही राष्ट्रीय चिरत ना वनीमानी इगलेण्ड पुद्ध ने अवजंपो नो जिटाने ने नार्य म जुट गया। इस रूप से सफलता प्राप्तनीय है। युद्ध ने बाद ने आठ चयों म जी पुनीनमांग कार्य दुतना अधिक हुआ कि पुद्ध से पूर्व की स्थिति प्राप्त हो गयो। इसके बाद अर्थ-स्थवस्था के सभी क्षेत्रों में नया निर्माण नार्य आने बढाया गया है। (७) मुस्यों की समस्था—जिटेन नो भी अस्य देशों के समान हो मूल्यों की

कृष्टि की समस्या का सामना वरना पड़ा। मन् १६४६ तक के प्रथम युद्धोत्तरकालीन वज्ञक में १०% प्रस्य वृद्धि हुई। सरकार ने इस रूप में इसे नियम्त्रण रखने के निष्
प्रस्यक्ष और अप्रस्तक वीजो प्रकार के माध्यन अपनाये। पृत्रा स्पीति को भी निमित्रन विचा गया और वैक्षिण वरो में घट वढ करके समस्या को हल करने का प्रयस्त विचा गया। मन् १६१७ से १६६६ तक मूस्य-तर में नगमय ३ प्रतिशत वार्षिक को वृद्धि हुई है।

का पूंत हुद हा । सन् १९६६ म इपर्लण्ड में सूक्तो एव बाय के लिए एक बोर्ड (National Board for Pirces and Incomes) की ल्यापना की मयी । यह बोर्ड आम एव मूल्यों के प्रमा पर जीच पढताल करना रहता है । सन् १९६६ एस सन् १९६५ में मूल्य एव आग अधिनियमों के पास करके सरकार व मश्दूरी एव मूल्यों को सीमित रखने के तिए आख्यक करन उठाने के अधिकार प्राप्त कर लिए हैं ।

राजन के तियु आध्यसक कदम उठानि के अधिकार प्राप्त कर लिए हैं।

(ब) क्यापार सन्तृतन (Balance of Trade)—ुद्ध ने अर्थ-स्थवस्या को अस्त प्राप्त सन्तृतन प्रति विधायत् की पृष्टि को समस्या को प्रस्त रूप में नामने रजा। इमलैप्य भीरे-धीरे इस सन्तृतन की अवस्या को प्राप्त करने के लिए तथा निर्माती के प्रोस्माहन के लिए जो नवीनतम प्रपास करने जा रहा है जस हम विकंत "प्ररोगीय गमुक्त मण्डी" (European Common Market) में शामिल होने का प्रपास कह सकते हैं। अनुमान लगाया पता है कि इस अकार के प्रवेश से ब्रिटेन अपने निर्माती को अधिक सन्तृत्तित कर अध्या क्योंकि एश्विया और अफीका के नवीदित स्वतन्त्र राष्ट्रों में इस रक्षक से इपलेष्ट का निर्मात परता जा रहा है अर्था स्वाप्त स्वता का रहा है अर्था के स्वनाधनों को विकत्तित कर अध्योगिकरण का मार्ग अपनामा जा रहा है। अत इपलेष्ट के निए कोई विकत्त्य कर जीवोगिकरण का मार्ग अपनामा जा रहा है। अत इपलेष्ट के निए कोई विकत्त कर जीवोगिकरण का मार्ग अपनामा जा रहा है। अत इपलेष्ट के निए कोई विकत्त कर जीवोगिकरण का मार्ग अपनामा जा रहा है। अत इपलेष्ट के निए कोई विकत्त कर जीवोगिकरण का मार्ग अपनामा जा रहा है। अत इपलेष्ट इस नात एक विपरीत की सन्तृत्वित करें। यद्याप इसर्व प्रवेश स्वत्व अधिक करें। यद्याप इसर्व स्वत्व स्वत्व स्वत्व स्वत्व स्वत्व स्वत्व स्वत्व स्वत्व स्वत्व से स्वत्व स्वत्व स्वत्व से से स्वत्व से से स्वत्व से से स्वत्व से स्वत्व से स्वत्व से स्वत्व से से स्वत्व से से स्वत्व से से से से से से से से से से

पुरोपीय समुक्त मच्डी मे शामिल नही होना चाहिए । किन्तु घीरे-घीरे राष्ट्रमण्डलीय

देश के साथ उसके व्यापार के प्रतिशत में कमी हो रही है और पश्चिमी यूरोपीय देशों से उसका व्यापार अपेक्षाकृत बढ़ारहा है। अत इगलैण्ड का साक्षा बाजार (ECM) मे शामिल होना निश्चित-मा है। यदि फान्स विरोध न करता तो सन् १९६३ में ही इगलैण्ड इसना सदस्य बन गया होता ।

(६) पीन्ड का अवमृत्यन (Devaluation of Pound)-पुद्ध के बाद हमतेण्ड दो बार अपनी मुद्रा का अवमूत्यन कर चुका है । पहला अवमूत्यन मितम्बर सन १६४६ में किया नवा जब बिटिश पोण्ड का मूल्य ३०% प्रतिशत कम कर दिया गया। इसके साथ ही स्टलिंग क्षेत्र के अन्य अनेक देशों ने भी अपनी मुद्राक्षी का अवमुख्यत कर दिया जिसम भारत भी सम्मिलित था। इससे ब्रिटेन का निर्यात बढाने एव आयात को रम करने में सफलता मिली।

दूसरा अवसूत्यन सन् १९६७ में निया गया और इसके बाद ब्रिटिश पीन्ड र प० डालर के बजाय २४० डालर का रह गया। इसका उद्देश्य भी डालर क्षेत्रो को निर्यात बढाना और आयातो को कम करना है तार्कि व्यापार और भ्रुपतानों में सन्तुलन कायम किया जा सके।

## उपसहार

इस प्रकार हम देखते हैं कि युद्धोत्तरकाल से ब्रिटेन के कई उपनिवेश स्वतन्त्र हो गये और बहुत से बाजार उसके हाय से निकल गये। अत उसकी अर्थ-ध्यवस्था पर इस प्रकार के राजनीतिक परिवर्तनी का प्रभाव पडना आवश्यक था। इस असन्तुतन की स्थिति म बिन्न अपने को अभ्यवस्थित-सापा रहा है और गतिशील अर्थ-व्यवस्था के पहसुकों को ध्यान में रखते हुए वह सुरोपीय संयुक्त मण्डी का हल हुँद रहा है। देखते देखते इन विगत वन्द्रह वय में भारत, पाकिस्तान, श्रीसका, क्षर । प्रतास काना और इसी प्रकार के अन्य एदि।याई और अफीकी राष्ट्र इ गलैण्ड के राजनैतिक स्वतन्त्रता प्राप्त कर चुके हैं। इसने ॥ यतैण्ड की आर्थिक स्थिति पर व राजनायक रूपान्या अन्त कर दुक्त हा बच्च वास्त्र वास्त्र प्राप्त करी है। उसे जहाँ एक ओर बचनी जायिक प्रतिप्ता तमा समृद्धि वृद्ध प्राप्त करनी है बहाँ दूसरी ओर विश्व की नवीन राजनीतिक और आर्थिक कुन मान्य प्रशास एक प्रशास करता है। देखना यह है कि एत आर्थिक नेतृत्व इंगलीन्ड के हाथ से निकलकर संयुक्त राज्य अमरीका के हाथ में पहुँच चुना है किल्तु फिर भी बाज विस्व की राजनीति एव अर्थ नीति से इगलैण्ड

Describe briefly some of the problems that Britain has faced 1 since the end of the second world war डितीय विश्वयुद्ध ने बाद से इंगसैण्ड ने जिन समस्याओं का सामना किया है (बनारस, ११५६; कलकता, ११६३)

महायुद्धी का प्रभाव एव युद्धोत्तरकालीन समस्याएँ

6

- 2 Discuss the effects of the second world war on the economy of Great Britain
- शेंट ब्रिटेन की अर्थ-व्यवस्था पर दिलीय विष्ययुद्ध के प्रभाव की विवचना कीजिए। (पटना १९६०, गौहाटी, १९६५, पजाब, १९६६) Discuss the effects of second world war on Britains Economy.
  - What measures have been adopted by the British Govt in the post war period to promote rapid recovery and expansion of her war ravaged economy? हिंदेन ने अर्थ-व्यवस्था पर हितीय विश्वयुद्ध का नथा प्रसाव पहा ? युद्ध हारा कर विश्वन वर्ष-व्यवस्था रोगि मुचार एवं विकास के निष्ण विद्या सरकार
- हारा युद्धोत्तरकाल म क्या उपाय क्ये गये ?
  (पजाब, १६६०, हलाहाबार, १६६०)
  4 Give a short account of British economic development in the
  post war penod
  - युद्धोत्तर काल मे ब्रिटेन के आर्थिक विकास का संसिद्ध क्यान की जिए।

    (कतकत्ता, १६६४)

    Discuss the effects of the second world war on British
- 5 Discuss the effects of the second world war on British agriculture and industry ब्रिटिश कृपि एवं उद्योग पर हिसीम विश्व मुद्ध के प्रभाव की विवेदना
  - कीजिए । Briefly discuss the major change in the direction and composition of foreign trade of England after the second world war
  - tion of foreign trade of England after the second world war द्वितीम विश्वयुद्ध ने प्रिटिश अर्थ-व्यवस्था और विशेष्त उसके ख्यापर एव उद्योग के क्षेत्र को क्षित्र प्रकार प्रमावित किया? विवेचना कीलए। (ओध्युर, १९६६)
- 7 Briefly discuss the major changes in the direction and composition of foreign trade of England after the Second world war दिनोध शिक्यपुढ के तर इ नलेश्च के विदेशी व्यावाद की दिना एवं उसके स्वाध में बधा तथा प्रकृत परिवर्तन हुए? (शाकस्थान, १९६६)

# २४

# यूरोपीय साझा मण्डी, ब्रिटेन एव अन्तरराष्ट्रीय सहयोग (E C M Britain and International Cooperation)

"We regard it as a first priority to secure a fundamental reshaping of the present frame-work of world trade. As a member of the European Community, the possibilities of moving at last towards world wide agreement on trade should be greatly improved. We believe that it would decisively reinforce those European forces which are—already working in favour of liberal and progressive policies."—Mr Macmillon, British Prime-Minister

सूरोगीय माम्रा बाजार (ECM) वी स्थापना 'दीम सन्य' ने अन्तर्गत है बतवरी, १८%६ में ही गयी। रोग विस्त क पोपिल दहेग्या म यह व्यवस किया गया है कि 'इसके स्थापना समाज आविष नीतियों वव व्याचारिक नीतियों को सामु कर के उद्देश्य से की बार ही है ताकि समुक्त समाज का समाज एवं सन्तृतिक सामिक दिवस हो सके जिससे कि सदस्य राष्ट्रों में निकट सम्बन्ध स्थापित करके उनके मार्वाप के किया की बार में बुद्धि की आवें और उनके मार्वाप के निकत राष्ट्रों के साम जा बार के 'इसके मार्वाप के स्थापित करके उनके सामिक किया के नी बार में बुद्धि की आवें और उनके मार्वाप के किया कर हो के स्थापित करके उनके साम किया के नी किया के निक्त कर राम कर से के मार्वाप के साम की किया के साम किया के साम की किया के साम किया के साम की किया के साम की किया किया के साम की किया के साम की किया के साम की अन्य का साम की की साम की साम की अन्य का साम की अन्य का साम की सा

विश्व प्रतियोगिता में खढे ही सकते हैं। इसके अंतिरिक्त परिवहत, विवती, विवार्ड, अनुस्थान आदि भी योजनाएँ सम्मिनित रूप से वार्य रूप में परिणित भी जा सन्ती है।

. युरोपीय सयुक्त मण्डी युरोप के ६ राष्ट्री (फान्स, जर्मनी, इटली, हार्लेण्ड (नीदरलैण्ड), वेल्जियम तथा लक्समवरा] का सामूहिक आधिक सगठन है, जिसका आधार २५ मार्च, १६५७ की रोम मन्यि है। इस प्रकार के सगटन की बावश्यकता द्विनीय महायुद्ध की समाध्यि के पश्चान यूरोप म अनुभव की गयी। एक घारणा ती यह बार्य कर रही थी कि युद्ध म पराजित जर्मन राष्ट्र पुन शक्तिशाली न बने और उमने आर्थिक साधनो का विश्वयी राष्ट्रो द्वारा अधिकाधिक उपयोग किया जाय । परन्तु यूरोप के विजयो राष्ट्र भी पराजित राष्ट्रों के समान युद्ध का प्रभाव अनुभव कर रहे थे। अन युद्धोपरान्त काल में मार्शल सहावता कार्यक्रम (Marsball Aid Programme) के अन्तर्गंत संयुक्त राज्य अमरीका के यूरोपीय मित्र राष्ट्रों को अधिक सहायना देना आरम्भ किया जिससे ऐसे गप्टू अपनी अर्थ-व्यवस्था को युद्ध-पूर्व स्तर की बना सके। दुनी कार्यक्रम के अन्तर्गत युरोपीय आर्थिक सहयोग सगडन (Organisation for European Economic Co-operation) की स्यापना की गयी, जिसे अब आधिक सहयोग एव विकास संगठन (Organisation for Economic Co-operation and Development) कहा जाता है, जिसमे मत्री-स्तरीय समिति और सलाहकार परिवद की व्यवस्था थी । इस प्रकार की सन्धि सन १६४६ की मई म विटेन, मान्स, इटली, हालैण्ड, बेल्जियम, सक्समवर्ग, आयर-सैण्ड, नावें, स्वीहन, डेनमार्क के मध्य सम्पन्न हुई।

सामग इमी समय एक और विशेष परना परित हुई। कान्त और पिक्सी के स्प में सिमाजित कर विशे गया। वे पाय उनके लोहा, हण्यत और कोवला सामगी के कि में सिमाजित कर विशे गया। के मध्य उनके लोहा, हण्यत और कोवला सामगी के स्प में किमाजित कर विशे गया। के मध्य उनके लोहा, हण्यत और कोवला सामगी के स्वरोग के सक्त कर के एक वर्ष परचान मार्ड रे ११० के एक समर्थना हुआ और अर्थन ११४१ के पूरोपियन कोवला, हम्पात कम्युनिदी नामन सम्या गरकारी-स्तर पर समम्भीन के फ्लादिस्त हस्ती, वेरिकस्त, हार्यक अर्थर सम्या में फामन हो गये। इस मस्या में फामन हो गये। इस प्रकार कोयला, मोहा और दस्तान के सीर सम्यानमंत्र में भी शामिन हो गये। इस प्रकार कोयला, मोहा और दस्तान के सीर सम्यान जाजार की नीन पड़ी। समय को प्रकार पूरोपीय अप्युन्धित सस्या या पूरेट्स (European Atomic Energy Authority Euraiom) भी सीस्तद में भाई जिनका उद्देश सामूहिक रूप से खूपोपीय आर्थिक समाज वीरायल की ध्यवस्था करना था। सन् १९११ में धूपोपीय आर्थिक समाज विधारवृक्त की ध्यवस्था करना था। सन् १९११ में धूपोपीय आर्थक समाज बाजार कि ध्यवस्था करना था। सन् १९११ में धूपोपीय आर्थक समाज बाजार (European Common Market—BCM)—स्थापना की प्रव चर्च चल रही थी तब इसर्वज को भी अग्रान्तित किया गया परन्तु इसर्वण्ड ने स्टब्ट स्प से यह या वह इसर्वज्ञ को भी अग्रान्तित किया गया परन्तु इसर्वण्ड ने स्टब्ट स्प से यह स्यां से यह

आग्रात्रण अप्योकार कर दिया। इसकी अपेक्षा इमलैण्ड ने, 'कोयला-इस्पात कम्यूनिटी' तमा 'मूरोपीय अणु अवित सस्या' की सदस्यता चाही परन्तु यर प्रार्थना इस्तिन्ए अस्वीकार की मधी कि रोम सन्धि के देशों का इस्टिकीण एकागी सदस्यता नेते का नहीं या।

यूरोपीय साझा मण्डी का जन्म

(Origin of European Common Market)

मन् १६५५ की सन्धी-स्वरीय बातजीत के पश्चात् आनं १६५७ में रोम-सित्त के अन्तरांत यूरोपीय साम्रा बाजार या यूरोपीय आधिक समाज अस्तित्व में आया जिसमें फान्स, पश्चिमी जर्मनी, इटली, हालैफ, बेल्जियम, तनसम्बर्ग राष्ट्र सम्मितित हुए तथा १ जनवरी, १६५८ से यह सम्म्य शमाववाली हुए से कार्य करने तथी। आज तो यूरोपीय साम्रा बाजार एक ऐसा प्रभाववाली सगठन है जो सोबियत

हस को स्रोडकर यूरोप का सबसे मक्तिशाली आर्थिक संघठन है।

रोम सरिय ने अन्तर्गत इस खयठन ने नीन स्थापक वहेश्य निर्धारित किये गये हैं

(१) तरकर सध (Costom's Union)—जिसके अन्तर्गत नादस्य राष्ट्रो में आपात-निर्यात पर लगे समस्त कर समाप्त कर दिये जायेंगे और यह क्षेत्र पूर्ण रूप से स्वतन्त्र स्थापार क्षेत्र वन जायगा।

(२) आर्थिक सथ (Economic Union)—जिसके अन्तर्गत पूंजी, मुद्रा प्र श्रम मन्वन्धी समान नीनियाँ सदस्य राष्ट्रो मे लाग् की बार्येंगी ताकि समान जीवन-क्नर एवं मुख्य क्लर प्राप्त किया जा क्ले ।

(३) राजनीतिक सम (Pointeal Union)—इसका उद्देश्य चीरे घीरे सदस्य राष्ट्रों के गासन को एक भूत्र में वाँचना है। इसके निए एक मिली-जुनी चुनाव पद्यति तथा सबकी समान शांलयानेष्ट बनात का लस्य है।

मन् १६६६ तक सदकर सघ बनाने की दिशा में दिलीय चरण मसाप्त हो चुचा भाजीर ६० प्रतिभत से अधिक करते की समाप्त किया जा चुका था। अन् १६७० तक समस्त करने नो समाप्त करने का प्रायधान है। आधिक सब बनाने की दिशास अपनी कोई टीम प्रयक्त नहीं हो सका है और राजनीतिक सप का निर्माण तो एक दुक्तर स्वप्त के समान है।

विस्तार में साथ के बाय उद्देश्य इस प्रकार हैं—(१) गाँग्य के अन्तर्गत तटकर समाप्ता नरने का प्रावसात है जिसने अनुसार १२ से १५ वर्षों ने अन्तर्गत सभी प्रदार वे व्यापारिक प्रतिवन्त्र और कर सदस्य देशों पर नहीं राजेंगे । (सर्वेसप्पत्ति के बद्ध स्थाप १९७० निष्टियन हुवा है जो कि १२ वर्ष का काल वहाजा सन्ता है।)

(२) सन्धि के अन्तर्गत निविचत समय-चन्न रक्षा गया है जिसस आधिक एकीकरण सम्भव हो सबेगा । इस १२ वर्ष की अविधि को ३ चरणों से विभाजित किया गया है। प्रयम चरण (चार वर्ष को समाप्ति) को समाप्ति पर आन्तरिक तटकर मे ४० शनग्रत कटोनो प्रत्येक चरनु पर होगी बीरे निर्यात कर मो आर्थिक समाज में समाप्त कर दिये जायेंगे। मन् १९६२ में प्रवम चरण समाप्त हो गया और जब दूसरा चरण चालू है। इस काल मं भी ४० प्रतिवात कटोनी का लक्ष्य है और वाकी तटकर मन् १९७० तक समाप्त हो जायेंगे।

(३) गैर-सदस्य राष्ट्रो पर आगत-कर लगाया जा सकता है । आगात-कर की दरें समान होंगी ।

 (x) परिवहन-नर्व सदस्य राष्ट्रों में समान या एक रूप होगा और सम सम्बन्धी अधिनियम भी एक-ने होने ।

(४) प्रत्येक राष्ट्र (६ देशों में में प्रत्येक) को पूँजी और श्रम का एक-रूपता

से उपयोग का मधिकार होगा ।

(1) सिन्य के अन्तर्गन कृषि पदायों के आयान निरमन के निए नवस्य राष्ट्रों और गैर-नवस्य राष्ट्रों के लिए अवस्था है। सकान्ति काल को अमान्ति पर कृषि पदायों में पेरिश्रीय विपणि सस्यां (Central Marketing Organization) बनाने का भी विचार है।

 (७) अन्त मे सभी आधिक प्रनिवन्य समाप्त होकर सदस्य राष्ट्रो मे समान, सेवाएँ, अम और पुँजो स्वतन्त्रतायुक्क आ-जा सकेंगी ।

(=) सदस्य राष्ट्रो की अधीनस्य बस्तियी के लिए भी व्यवस्था है।

(१) मन्यि में 'यूरोपियन सामानिक कोर्य' और 'यूरोपीय विनियोग वैक' नामक बाधिक मध्याएँ स्थापित करने की व्यवस्था भी है।

उपर्युक्त ऐतिहालिक पृष्ठभूमि से यह स्पष्ट है कि 'भूरोपीय साफा बाजार' का वाधिक प्रमान दिन-मिनियन बहता जा नना है। रोम-पिन के अनुमार दिरोपीय साधिक समार्ज बाले देशों के कलनार्यंत जीवों गिक और कृषिकरण में कि मुक्त रेश के कलनार्यंत जीवों गिक और कृषिकरण में कि में मिन के स्वत्यां और नमान के बाहर बाले देश के आयान पर तदकर तनेगा। 'भूरोपीय साफा बाजार' व वेचल आधिक उद्देशों तक ही सीमिन है सरन सिन्य के बत्तर्यांत विक्तीम, सामाजिक, नैयानिक समस्यानी का भी उसी प्रकार समापान किया गावा है, वर्तमान में माहे यह विक्रिय स्वत्यांत पानी के सी सामा हो परन्तु बुद्ध इसकी सामान्य सन्यार्थं—मूरोपीय सन्याये पिति, न्यापान्य, मिन-परिपद, आधिक और सामाजिक समितियां और आयोग—में प्राप्तीय, मिन-परिपद, बाधिक अहता प्रवार करती है विक्रस स्वता देश स्वयोग स्वीत के वेच से सी अधिक महत्ता प्रवान करती है विक्र एक ऐसा ब्रह्मम है कि सूरोपीय राष्ट्र दितीय महामुद्ध को विभीपिका में पीहित होने के पश्चात् समुक्त राज्य समरीका और सीनियत कम के प्रभाजों से अपने को ममुक्त करके वचा मुक्त है

# यूरोपीय साझा वाजार एव ब्रिटेन (European Common Market and Britain)

पिछले कुछ वर्षों से अन्तरराष्ट्रीय आर्थिक जगत में इगर्लण्ड के यूरीवीय भाभा बाजार में प्रवेश करने के विषय पर बड़ा विवाद रहा है। इसलैण्ड प्रथम महायुद्ध तक विषय का सबसे अधिक शक्तिशाली देश था तथा दिलीय महायुद्ध तक भी वह विक्य के कुछ इने-गिने शक्तियाली राष्ट्रों में से एक था। उस समय तक उसे आर्थिक भाषना एव बाजारों की दृष्टि से विसी अन्य देश अथवा देशों के समझ से समभौता करने की उतनी गरज नहीं थी। बस्त्त वह इतने विशाल । माम्राज्य ना स्वामी था कि उसके पाम उपनिवेशों के रूप में विश्व का सबसे वडा वाजार स्त्रन ही उपलब्य था। उसक अन्तरराष्ट्रीय व्यापार का दो निहाई संभी अभिक भाग उपनिवेणों के साथ सम्पन्न होना था। किन्तु द्वितीय विश्वयुद्ध की ममाप्ति के पश्चात् इगलैण्ड के हाथ से घोरे-चीरे उपनिवेश निक्लते चले गये। इस स्थिति से दचाव करने एव अपन आर्थिक हिंतो को सुरक्षित रखने के लिए राष्ट्र-मण्डनीय गुट ना निर्माण विचा। पहले बिटिश कामनवेल्य एव गुलाम राष्ट्री का ममूट या जिनमे विटेन की स्थिनि सर्वोपरियी, विन्तु अब कामनवेल्य स्थतन्त्र राप्दों नाएन ममूह है जिसमे त्रिटेन नी स्थिति यैसी ही है जैसी नि अन्य निसी भागुन राष्ट्र पाइट हार्चा राष्ट्र राष से उनक मध्वन्थ तथा दूसरी ओर पडोस में साफा वाजार के छह सदस्य देशों द्वारा प्रस्तुत चूनौती ने उसके समझ विंठन समस्याएँ उत्पन्न कर दी जिनको तत्काल हल नरना उसनी सामध्यं से बाहर या।

# 'इफटा' का उदय (Rise of EFTA)

सन् १६१५ म जब रोम मन्ति ना प्रास्त्य तैयार किया जा रहा वा इ गर्लस्य नो इनाश नदस्य बनन ने लिए आमन्त्रित किया गया था, किन्तु राष्ट्र मण्डलीय देशों ने माथ अपने विकारण मण्डल्यों ना देखने हुए तथा इन देगों हारा विरोध की स्वातता ने नारण त्रितंन न इनकी सत्यता। अपनीकार नर दी। माध्य बाजार ने र जनवरी, १६५८ को श्रीवाणीत्त नन्य से नाम करना प्रास्त्र्य निया । त्रितंन अपनी मर्नों पर इग्ला मदस्य बनने ना इच्छुत था विन्तु ऐमा वरने ने लिए गाध्य वाजार ने राष्ट्र सत्यता नहीं हुए। अन ब्रिटन ने गाध्य बाजार के मण्यानान्तर पूरोध में एक बन्य साथ सन् १६६० में स्थापिन निया निष्ठे यूरोपियन की ट्रेड एक्सोसिएदान (EFTA) ने नाम से सम्बोधिन विषय जादा है और जिसमें त्रितंन के अनिरिक्त नार्वे स्वीडन, क्षेत्रमार्क, पुतंगाल, स्विटअरलंब्ड, आस्ट्रिया ए४ फिनलेब्ड<sup>1</sup> मक्ष्मा है।

सर्वप्रथम जुलाई १९६० में तटकरों (tariffs) में कमी की गयी। प्रथम जनवरी सन् १६७० तक त वरी को सम्यूज रूप से हटा देने का लक्ष्य रखा गया था, किन्तु लध्य से पहले ही विसम्बर अन् १६६६ तन 'इफटा' (EFTA) ने सदस्यों ने पूर्ण स्य से तदन रो को समाप्त कर दिया । जान विश्व में 'इफरा' (EFTA) ही एक मात्र ऐमा अन्तरराष्ट्रीय सगठन है जिसके सदग्य राष्ट्रों ने पारस्परिक आयात निर्यात पर लगाये जाने वासे करों को पूर्ण रूप से समाप्त कर दिया है। 'इफटा' के सदस्य राष्ट्रो की जनसम्या कुछ जिलाकर लगभग इस करोड है जबकि साम्ना-मण्डी के मदस्य राष्ट्रों की कुल जनसम्या नगभग साहे सत्रह करोड है। इंगलैंग्ड को छोडवर इस सगठन के अन्य सदस्य राष्ट्र बीद्योविक विकास एव व्यापार की दृष्टि से इनने शक्तिशाली नहीं है जितने कि सामा मण्डी के बुध सदस्य हैं। अत ब्रिटेन ने मुद्ध ही समय में यह अनुभव कर लिया कि 'इफटा' सामा बाजार की मुलना में एक छोटा सब है और वह साझा मण्डी का मुकावला नहीं कर मकेगा। इस बीच में इगर्लण्ड के विदेशी ब्यापार की प्रकृति एवं दिशा में महत्त्वपूर्ण परिवतन हो रहे थे। राष्ट्र मन्डलीय देशी के साथ उसके व्यापार का अनुपात कम ही रहा या जबकि पश्चिमी पूरोपीय देशों के साथ बड रहा था । सन् १९५३ में स्टेसिंग क्षेत्रों को ब्रिटेन का निर्यात ४७ प्रतिकत था जो कि सन् १९६६ में पिरकर कैचस ३० प्रतिशत रह गया है अपीत ब्रिटेन के कुल निर्वात का एक-तिहाई में कुछ कम भाग ही स्टलिंग क्षेत्री की जाता है। किन्तु उधर इसी अवधि मे पश्चिमी मुरीप2 मे उसका निर्यात बढा है- यह सन् १६५३ में २७ प्रतिशत था जो कि मन् १६६६ मे इन प्रतिशत हो एया। इसके कारण ब्रिटेन की विचारधारा में परिवर्तन हुआ और उमने आखिरकार सन् १६६१ में यूरोपीय साभा बाजार का सदस्य बनने का निश्चय किया तथा इसके निए औपचारिक इय से आवेदन दिया गया ।

# सदस्यता की प्रेरणा

हितीय महायुद्ध के पश्चात् का इयालेल्ड युद्ध पूर्व का इयालेल्ड नहीं है। अतः किमी ने श्रोक ही कहा है कि विकासी इयालेल्ड पराजित इयालेल्ड से भी मिहत्त है। इयालेल्ड के मुरोरीय सामा बाजार के सदस्य बनन की प्रेरणा देने बाले कारण सम्भवन से हैं

(१) इगलैण्ड ने जिस यूरोपीय स्वतन्त्र व्यापार संस्था की स्थापना की घी वह वपनी उदार व्यापार नीतियों में व्यथिक सफलता नहीं प्राप्त कर सकी है।

फिनलैण्ड मन् १६६१ थे 'इफटा' मे शामिल हुआ और यह इस संस्था का उप-सदस्य (Associate member) है।

 <sup>&#</sup>x27;इफटा' के सदस्य राष्ट्रों को सम्मिलित करते हुये ।

इ गलेंग्ड को उनमे जिनना अपेक्षित आर्थिक लाभ प्राप्त होना चाहिए या वह नहीं हो पा रहा है। अब बुसरे उत्तम विकल्प के रूप में इ गलैंग्ड यूरोपीय माभा वाजार वा सदस्य बनना चाहता है।

- (२) इ गलेण्ड का निर्मात व्याचार राष्ट्रमण्डलीय देशो से युद्ध के परावात् सरक्षण के अमाव में निरस्तर हाणोग्युल रहा है। निर्मात के प्रोस्ताहन और स्थापित के लिए यह आवश्यक है कि उसे बाजार प्राप्त हो। राष्ट्रमण्डलीय देन सी आर्थिक विकास और जीयोगिक ज्ञानित के सम्पादन में व्यस्त है अस इ गलेण्ड का जीयोगिक मात वहाँ कृषण वस नहीं पाता और कच्चे मात के लोन के रूप में राष्ट्रमण्डलीय देस उसके हु होते जा रहे हैं।
- (क) प्रतियोग साम्य बाजार ने सदस्य देशों ने अपने आपसी व्यापार में मंगी प्रकार के तदस्य जोता को स्वित्यों सामार्ग नर दो हैं तथा इस प्रकार से नीमतों को प्यूननमा स्वर पर स्थित रहने और उत्पादन-सामार्ग प्रनार से नीमतों को प्यूननमा स्वर पर स्थित रहने और उत्पादन-सामार्ग प्राने में सहन हुए हैं। वे अके जियाई देशों से कच्छा माल प्राप्त करने में सहन हुए ह
- (४) यूरोपीय मान्का बाजार के सदस्य राष्ट्रों ने अपनी राष्ट्रीय आय बढाने में निवित्त सनजना प्राप्त को है। तन १९६० से १९७० तक के काल म प्रनिवय इन राष्ट्रों को प्राय से ४३ प्रनिवतन बृद्धि हुई तथा खीचोगिक उत्पादन म श्रीमन बृद्धि ७ प्रनिवतन की हुई है।
- (४) इंगलेन्ड का ध्यापार सम्मुतन विगड रहा है और युगतान सम्बन्धी घाटे की समस्या भी मुँह नाये खड़ी है अत इंगलेन्ड अपनी उत्पादन-ध्यवस्था तथा आर्थिक प्रकास संस्थितिक चाहता है।
- (६) यूरोपीय साफा वाजार स्वत इयल के लिए भी विशिष्ट बाजार तन गया है। सामा वाजार के देव इयलेंग्ड के नाल को ले सकते हैं और ले रह हैं तथा उसका नक्दों में बुगतान कर रहे हैं। यदि इयलेंग्ड किसी कारण इस मण्डी परेता जो कि उसके लिए महेंगा परेता, उसके स्थान पर यदि क्ट सदस्य हो जाना है तो उतका मान इन देवों ने कर-मुक्त रूप म प्रवेश पायेगा।
- (७) रृजपूर्व बिटिश प्रधानमञ्जीशी हैराँट भेकमिनन के मतानुमार ब्रिटेन का सूरीपीय साम्रा वाजार का खदस्य होना राष्ट्रमण्डलीय रेखों के विष् हिन कर होगा। इं गर्नण्ड इनका प्रमुख प्रवक्ता होगा। वेत्र का आधिक हिनों के लिए सर्वा प्रथाना होगा। इस क्या के बार तक प्रस्तुत किये गये हैं—[अ) विश्व स्थापार की आवश्यकता, (॥) अथविक वाजारों को आवश्यकता, (॥) अथविक वाजारों को आवश्यकता, (॥) विवादगीन देशों की प्राप्त कर सके, और

(ई) उन देशों के लिए अतिरिक्त अन्न का नियमन जिनकों खाद्यान्न की आवश्यकताहै।

(द) इ गरीण्ड इस नतीजे पर पहुँच चुका है कि यदि यह यूरोपीय साफा साजार का सदस्य नहीं बनता तो वह नई राजनीतिक परिवर्तनों और विकास पराजा स असन हो जायना। साथ ही ज्यो-ज्यो रोम की सन्य के अन्तर्गत प्रस्ताकों का इदता से पालन चिंया जायना। त्यो-त्यो उसके साथ न्यापार म भेदमाय बडना आयना सथा प्रनिस्पद्धी नीवतर होती जायनो।

(६) इ गलैष्ड का यह भी अनुभव है कि वर्तमान परिस्थिति में यह सम्मावना है कि यूरोप से अलग-असम रहने पर गम्भोर राजनीतिक परिचाम जसे भोगने पड सकते हैं।

(१०) इ गलैण्ड की ब्राधिक शक्ति के हात से उसका राजनीतिक प्रमाव भग्नरराष्ट्रीय क्षेत्र भे कम हो जायगा और उसर यह ई राष्ट्रों का समूह अपने बढते हुए प्रमान से निरिष्ट उद्देश्य की प्राप्ति कर सकेगा।

अत उपर्युवन परिस्थितिया और तथ्यो के परिणामस्वरूप इ गलैण्ड ने यूरोपीय सामा बाजार की नदस्यता ने लिए आवेदन-पत्र दिया जिस पर पर्याप्त समय तक विधार-विमर्श हमा। जहाँ एक ओर ब्रिटेन अपनी अयं व्यवस्थाकी सुदृदताके लिए इस आवश्यक समझता है वहाँ राष्ट्रमण्डलीय देशों की अर्थ-व्यवस्थाओं पर भी इमका अनुकूल और प्रतिकूल प्रभाव पड सनता है, अत सम्बन्धित सरकारें भी इस सम्बन्ध मे इन विगत वधों मे इस पर विचार-विमर्श करती रही हैं तथा इ गर्लण्ड की सरकार पर यह दबाब डालती रही है कि यूरोपीय सामन बाजार की सदस्यता मे नामी देशो के पारस्परिक हितो का पूरा ध्यान रखा जाना चाहिए। इस प्रकार की मबसे प्रभावशाली बैठक सितम्बर सन् १६६२ की राष्ट्रमण्डलीय देशों के वित्त मन्त्रियों की अकारा (धाना) में बैठक कही जा सकती है। इस बैठक की प्रतिक्रिया इतनी तीत्र थी कि एक क्षण तो यह अनुभव किया गया कि ब्रिटेन यूरोपीय सामा बाबार की सदस्यता के लिए प्रयत्न छोड देगा । लेकिन यदि हम इस परि-स्थिति पर एक तटस्थ आलोचक के हृष्टिकोण से विचार करें तो यह मानना होगा कि त्रिटेन द्वारा यूरोपीय साम्बा बाजार की सदस्यता स्वीकार करना हमारे राष्ट्रमण्डलीय देशों के साथ कोई विश्वासघात नहीं है। जब किसी राष्ट्र के सामने अपने जीवन-मरण का अपने अस्तित्त्व का प्रश्न प्रस्तुत हो उसी समय वह अपना सम्पूर्ण ध्यान इस प्रकार की ज्वलन्त समस्या के हल के लिए लगायेगा न कि मित्रों की सहायता को ओर । इस पर भी बिटिश प्रधानमन्त्री का यह मत है "राष्ट्रमण्डल और पूरोप दो भिन्न प्रकार के सगठन हैं बौर एक की सदस्यता दूसरे की सदस्यता को हानि न पहुँचाकर साम ही पहुँचायेगी।" बत इगलैण्ड इस बात का निरन्तर प्रयत्न करेगा कि राष्ट्रमण्डलीय देशों को ब्यापारिक प्राथमिकताएँ और तटकर मम्बन्दी मुबिषाएँ पर्यान सीमा तक मुतिम्नत रहे। इसी प्रकार यूरोपीय सामा बाजार म द्विटिश प्रवेश ने मुख्य प्रवक्ता थी हीय ने भी यह माना है कि बई राष्ट्र-मण्ड्यीय देशा की अय-स्वयत्था जिटिल जाजार पर आजारित है स्पीति उनने मान की दिला निर्मो प्रतिकस्या और करा से प्रवज्ञ मित्रना रहा है, अत इगलैंड निरम्तर इस वात का प्रथम करेगर कि जहाँ तक सम्भव हो ऐसे देशों के हिनों की

इस प्रकार गृहर राष्ट्रमण्डनीय दक्षी ने सन् १९६० ने निर्मान का २६ प्रिनान विदेश को और १२ प्रनिक्तन 'यूरोनीय अर्थिय समात्र' को किया गया, किन्तु इसमें यह निर्मान नहीं निर्मान वाता चाहिए कि सभी देग इस प्रकार के इन्तिन पर निर्मान पर किया निर्मान किया न

जा महना है। भारत की स्थिति इन देशों के मध्य की है अवित् उत्तरा बुल तियति स्थाना का २७% द्विटेन से और २% 'यूरापीय शीटन समाव' म सप्त्य होता है। जत क्रियत राष्ट्र मध्यमध्याय है। के स्थापार हस्ति है से बार वर्ग किये जा सबते हैं।

(१) प्रयम वर्ष में बनाडा, लास्ट्रेनिया, न्यूजीलैंग्ड को जामिन निया जा मकता है जिनका व्यापार २२% इनवैंग्ड कसाथ और ११% सामा बाजारी

(EEC) ने नाय होता है। (२) दिलोय वर्ग में मारत, पाकिस्तान और स्रोलका को शामिल किया जो सकता है जिनके कुल निर्माण स्थापन का २१% इंग्लैंग्ड से समा ७% साम्रा

बाजार से सम्पन्न होता है। (१) तीमरे वर्ग में वे सभी स्वतन्त्र देश शामिल विश्वे जा सक्ते हैं शोकि उस्पन्नदिक्ष्यीय परिश्विम अर्थ हैं जिनते कुत निर्मान का २५% इंगर्नेण्ड और ७ प्रतिचर साम्य बाजार के शास व्यानार सम्पन्न होता है।

(४) दे कामित-प्रदश्य या उपनिवेश जिनके कुल निर्धात का २१ प्रतिशत इ गलैण्ड तका च प्रतिकार साका सावार के साथ सम्प्रक होता है।

अन इ मर्जण्ड में सूरोपीय नामा वाजार स मामित होन के प्रमत ने साथ ही यह मान निया गया कि इन विभिन्न न्याों ने साथ विभिन्न प्रमार ना प्रजन्य बरता अनिवास होगा। इ स्वामा परिवास यह है कि इन देवों को निर्दाल के कम होन तथा जन तर अनिदिक्त कुमा नामने स अधिक होनि होगी उपने हुए समय तक नहान दन के निए सम्मीत सामन कि नामी। इस सहस्वत्य प्रस्तु ना समझा है कि क्नाइन, आहुँ निया तथा मूत्रामित इसस्वत्य में सहस्वास का निर्वान करते

<sup>1</sup> EEC European E. anomic Community,

हैं और इसी प्रकार बनाबा और बास्ट्रेनिया लंगिज तथा धानुएँ तथा कनाडा उत्पादित माल, भी इनलैण्ड को भेजने हैं। खाद्याज के क्षेत्र में 'यूरोपीय साम्मा बाजार' के सदस्यों ने खूजीलेण्ड की ममन्या को विजय समस्या माना है। जिटेन चूजीलेंड का १० प्रनिधन मनस्य और ६० प्रतिजन मौन आयात करता है अत मण्डी के नदस्य देशों ने इस समस्या के समाधान के निष् भी मुक्ताव स्वीनार कर विये हैं।

बास्ट्रेनिया और बनाडा के साधान के निर्योत क सन्वन्य मे साम्झा बाजार (EEC) वो मून्य नीति के सन्वन्य में विचार िवचा सचना है जित्तमे सम्भवतया ब्रिटेन अपना प्रमाव काम म ला सवेगा। साम्या वाजार (EEC) में सदस्य देश इस बात पर तो सट्यन हो गये हैं कि मून्य नीति उचिन होनी चाहिए। ये सदस्य इस बात के लिए भी उत्सुव हैं कि एक ऐसा विक्व-स्थापक समफीता लाधान सम्बन्धी क्लाइस में होना चाहिए तार्क समुद्र पार अत्यादकों के हिटो का प्यान पता सके। इसो प्रकार निर्मात मानों के सम्बन्ध म भी यह समस्या मूँह वाय नवाहें हैं। काला की सामस्या मुँह वाय जर्मीस्य करते हैं।

कनाडा न निर्मित माल में अन्यूमीनियम और अन्यतारी कागज की विशेष समस्या है और ब्रिटेन ने इसके लिए नि बुल्न आयात की बात कही है। इसी प्रकार अफीना और महाद्वीप के स्वानन राष्ट्रमण्डलीय देशी तथा कैरीवियन देशी (दक्षिणी अमरीना) और अधिकाग इगलैंग्ड की ग्रेपीनिय विस्तरों के लिए साम्ना बाजार (EEC) ने दूरोपीय साम्ना बाजार के एमीनिएटेड सदस्यता का प्रस्ताव रखा है और कृत देशों को वे सभी प्राथमितनाएँ देना स्वीकार कर निया है जो क्रान्स, बेरियमम और उच्च अधीनस्य बस्तियों के लिए स्वीकार की गयी है।

भारत, पाकिन्तान और श्रीलका की समस्याओ और आवश्यक्ताओं का भी कथ्यन किया गया है। चाय के सम्बन्ध से सामान्य तटकर घटाने का समझीता हो गया है। मुती बस्त्री के सम्बन्ध म भी कुछ रियायर्वे देने का निषय किया गया है।

कुछ सनिज बदायों और वेल-कूद की बस्तुओ वर सामान्य तटकर सून्य तक पटा दिया जावगा । अन्य ओयोगिक बस्तुओ के लिए इस प्रकार की रिकायतें पीरे-पीरे नमाप्त कर दो जायगी । यह मामान्य तटकर का नियम पाज सोपानो म व्यवहार म लामा जायेंगा । मारतीय चवाता (East Indua Kips) कुछ मारी जूट पदायों और इसी प्रकार के पदायों ने मान्यन्य म अभी कोई निर्णय गही हुआ है। इसका जय यह हुआ कि मारत से जाने वाल जूट परायों पर तटकर लगेगा विन्तु-सार ही विटिल जूट उच्चोंग को दिया जाने वाला स्वरूप मामान्य कर दिया जायगा । कहना और वाहू ने सम्बन्य म अभी रिजायतें प्राप्त नहीं की गयी हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इथलैंग्ड ने 'यूरोपीय साम्धा वाजार' की सदस्यता प्राप्त व रते के प्रयत्न के साय-साथ इस बात का पयत्न भी किया है कि राष्ट्रमण्डलीय देशों को भी लाभ पहुँचे तथा अनावश्यक रूप से उन देतों को आदिक स्पिति पर इसका विषरीत प्रभाव न पढे। जब इस प्रकार पर्याप्त समय से ग्रूरोपीय सामा बाजार के ६ सदस्य देशों और इगलैंग्ड द्वारा सदस्यता प्रवेदा की शर्ती पर विचार-विनिमय जल रहा या कि अकस्मात ही फान्स ने कठोर रवैये से विटिश प्रवेश की क्षान पर तपारापात हो गया । फलस्वरूप वातचीत का सिलमिला जनवरी सन् १६६३ में हुट गया। राष्ट्रमण्डलीय एवं EFTA के सदस्य राष्ट्रों का माल ब्रिटेन में कर-म इस अथवा ग्यून दर पर करों के आधार पर आयात होता है। इसी प्रकार ये राष्ट्र ब्रिटेन से आयात किये जाने वाले मान पर कर नहीं लेते अथवा कम दर से कर लेते हैं। यदि ब्रिटेन यूरोपियन सामा बाजार का सदस्य हो जाता है ती उसे इसके छह सबस्य राष्ट्रो से जारे वाले माल कर-मुक्त करना होगा तथा अन्य देशो (Commonwealth and EFTA Members) से आने वाले मान पर उसी हर से कर लगाना होगा वो कि साम्हा बाजार अन्य देशों से होने वाले आयात के लिए निर्धारित करे । न्याभाविक है कि ऐसी दशा में नास्त्रमण्डलीय देणी दारी ब्रिटेन को प्रदान की जाने बाती समस्त मुविधाएँ और रिआयर्ने भी समाप्त कर दी जाती। अत ब्रिटेन नोई ऐसा हल चाहता है जिससे कि यह एक ओर राष्ट्रमण्डल तथा यूरोपीय स्वतन्त्र ब्यापार सच में अपने हिलों को सरक्षित रत सके और दसरी और साम्छा बाजार के अपने शह पडोसी देशों के सध का भी साभ प्राप्त कर सने । मई सन् १८६७ में बिटेन द्वारा यूरोपीय नाका मण्डी की सदस्यता प्राप्त करने ने लिए पुत आवेदन पत्र दिया। इस आवेदन पत्र पर दिसम्बर सन् १९६७-में साभा मण्डी के सदस्य राष्ट्रों ने विचार किया। छह सदस्यों में से पाँच सदस्य पहुंची होता है सहस्यता प्रयोग निये जाने के पक्ष से ये किन्तु एक सदस्य राष्ट्र [कात्स] के विरोध के कारण कोई निषय नहीं किया जा सवर ! साझा सप्ती से सदस्यता के निए ब्रिटेन का कावेदन यज आज भी साम्रा पण्डी के सदस्यों के समक्ष विचारापीन है। अपने इस प्रथल में ब्रिटेन कर और किस सीमा तक सफल होगा यह तो मनिष्य ही बतलायगा।

## अन्तरराष्ट्रीय आधिक सहयोग

# (International Économic Cooperation)

द्वितीय विषय शुद्ध के बाद में विक्य के विभिन्न देशो पारस्परिक आर्थिक सहयोग का निरुत्तर विवास हुआ है। इस महसीम का प्रारम्भ अनेक राष्ट्रों की शुद्ध से क्ष्म कर्म अर्थ व्यवस्था की गुपारों के उद्देश ने हुआ। विष्कानी पूरीर के आर्थिक पुनिर्ताण के कार विकास क्षम के कार्यक पुनिर्ताण के कार विकास को श्री का आप के कार विकास की सिक्ष हुए देशों के विकास की ओर गया। युद्धोसर कालीन समस्यात्री एव आर्थिक सन्देश के आर्थक विकास में आर्थक साथिक स्वास की कार्यक साथिक समस्यात्री एव आर्थक सन्देश के आर्थक विकास में

पर्माप्त मह्योग प्रदान किया है। वैसे उपनिवेगों ने साम ब्रिटेन के आर्थिक मन्तरप्त बहुत पहले से बले जा रहे थे। प्रकम विश्वन मुद्ध ने पहले ही विभिन्न उपनिवेगों ने उपोगी, परिवहन, बीमा, वैदिक्त, सामा, विद्याप, तथा क्वार एव पाप आदि में विनियोगित विद्याप पूर्वा ने माना ४००० मिलियन पीई (तरहानीत मृद्धा ने अनुमार) म भी मुछ अधिक भो। इस प्रकार विद्याप में वृंगी विनियोग की ट्रिट से विदेन विश्वन मा प्रमुख पर्मा । उपनिवेशों ने स्वतन्त्र हो जाने में बाद भी विद्याप पूर्वा ने महिंद से विद्याप सक्षा मही हुई है, अपिनु विद्याप च उसके विनियोग नी दिगाओं एव उसके स्वरूप में प्रस्ता परिवर्तन हुआ है।

ग्निटिश निजी पूँजी का अन्य देशों में विनियोग

(Foreign Investment of Private British Capital)

दिटन नागरिया, फर्नो एव कम्पनियो द्वारा स्टब्लिंग क्षेत्र के देगो में पूँजी लगाने पर प्राप्त कोई धावन्दी नहीं हैं। वेचल बड़ी शावा ने विनियोगो (प्लाप्त हजार पोष्ट से अधिक) के लिए हो तरकार से स्वीडित लेना झावस्यण होता है। मन् १६६६ के बाद से प्यूजीवेड्ड, आस्ट्रेनिया, दक्षिण अकीवा एव आपरलेड्ड से जिटिश पूँजी नागने पर पुख प्रतिकाय सगावे गये हैं।

स्टिलिग क्षेत्र ने बाहर ने देशों से पूँजी लगाने के लिए भी विशेष प्रतिवन्ध नहीं है। यदि ऐसे विनिजीगों से विटेन के अुगतान सन्तुवन की स्थिति में सुधार होने भी आता हो अथवा ऐसी पूँजी दिवसे में कमाये गये साम में से लगायी जानी हो, तो विटिक परकार इसका स्वायत करती है। विटिस पूँजी का विनियोग विदेशों में अनेक ह्यों म विद्या जाता है

- (१) विद्यो प्रतिभृतियो मे पँजी विनियोग (Portfolio investment) ।
- (२) दिदेशो द्वारा लन्दन पूँजी बाजार से ऋण (Loans raised from London Capital Market)।
  - (३) प्रत्यक्ष विनियोग (Direct investment)—यह प्राय विदेशों में
- सहायन कम्पनियों की स्थापना करके उनके माध्यम से विया जाता है।
  - (४) विदेशो म अजित लाभ का पुनर्वितियोग ।
  - (५) विदेशी पानों या वम्पनियों में आधिक या पूर्ण हिस्सेदारी। सन् १९६७ वे अन्त में विदेशों में त्रिटेन हारा विये गये विनियोग निम्न
- असार वे
  - (१) विदेशो द्वारा लन्दन पूँजी बाजार से लिये गये ऋण (मिलियन पौण्ड) एव विदेशी प्रनिम्नुतियो मे विनियोजिन जिटिश निजी पूँजी ४,१५०
  - (२) प्रत्यक्ष विनियोग (Duect investment)

(क) तेल उद्योग मे

(स) अन्य उद्योगीं मे (वीमा वैविय के अनिरिक्त) E,800

1.500

४,३०० योग ११.०५० क्रमान विनियोग

प्रत्यक्ष विनियोगो का अधिकाश निर्माणकारी उद्योगों Manufacturing sedustry) में लगर हुजा था । श्रेष पूँजी व्यापार, खनिज परिवहन एव चाय, रजर, कहवा आदि क दांगानी में लगी हुई थी। विदेशों में दोमा एवं देशिंग के ब्यवसाय में नरी हुई ब्रिटिश तिशी पूँशी को उपर्युक्त विवरण में सम्मिनित नहीं विया गया है, क्योंकि उसके विषय में मही खाँकडे उपलब्ध नहीं हैं !

विकासगाल देशों का जिटिश सरकार द्वारा दी गयी सहायता

विकासकीत देशों का ब्रिटिंग सरकार हारा खरेक रूपों में अनेक सस्याओं क माध्यम में ऋष एवं बार्थिक एवं नक्तीकी महायता प्रदान की जाती है जिसका महित्य विवरण निम्ने पहिनेदों में किया गया है

(१) राष्ट्र भक्त दिकाम नियम (Commonwealth Development Corporation)

यह निगम फरवरी अनु १६४= में स्वापित किया गणा और इसका उट्टेश्य राष्ट्र मण्डल ने विभिन्न देगों के आधिक विकास की परियोजनाओं में महायता प्रदान वरमा है। सहायना ऋषे दकर असवा तक्तीकी सहयोग देकर पदान की आती है। निगम व्यावमाधिक आधार पर कार्य करता है, और प्राय विदेशों की विकास परियोजनाओं म हिस्सदारी भी करता है। यह नियम अपनी विसीय आवश्यकताओ भी पूर्ति ब्रिटिंग सरकार से ऋण संबर पूरा बर्ता है। सन् १६६१ तक इसके द्वारा राष्ट्र मन्द्रभीय देशों को प्रतिवर्ध दी जाने वाली महायदा की राशि १०० मिलियन पी इ तक हो गया थी, किन्तु उनके बाद इसमें कभी होता शुरू हुआ, क्योंकि अनेक टपनिदेशित देख एवं के बाद एक स्वतन्त्र होते बने गय । सन् १६६७ के अन्त मे निम ने इाए १४० मिनियन पीडि की सहायता स्वीहत थी जिसमें स ११४ मि० पीन्ड की महावता प्रदान की जा चुकी थी। इस महायता का अभिकास माम मुदूर पूर्व, जजीका एवं मध्य पूर्व न दक्ते का वाप्त होता है।

(२) कोलम्बो योजना (Colombo Plan)

धी तका की राजपानी कोनस्या स राष्ट्र मध्डव के विभिन्न दशों के प्रधान मन्त्रियों का एक नम्मतन जनवरी सन् १६४० म हुआ। इस सम्मेतन मे ही दक्षिण पूर्वी एक्किस के विभिन्न राष्ट्री से पार्ट्यकि महत्रोम के उद्देश्य में कीलस्त्री योजना को प्राप्त नैकार किया गर्या । अब इससे हुन मिना वर २२ सदस्य हैं जिनमें संयुक्त राज्य अमरीका इल्लेब्ड, कवाडा और आवान जैन विक्सित दय भी मन्मिलित हैं। द्रा योजना ने अनायंत्र दिनाः पूर्वी एतिसा में कृषि, निनार्ट, विअनी, परिवहन, यूरोपीय माभा मण्डो, जिटेन ्एव अन्तरराष्ट्रीय सहयाग

ment Finance Company Limited)

स्वास्य, तिला, आवान आदि ने विदास ने निए तननीनी एव आधिन सहायना सहस्य दला द्वारा उपजब्द की जाती हैं। सन् १६४० का तेषुर सन् १६६-६६ तक समस्य २,२०० नरोड डालर नी महायना इत्य योजना न अवतीत सम्प्रद मेघों नो प्रदात नो गयो। इतम अप्रीयित भाग सबुतन राज्य अक्षरीप्रा दा रहा है जिसने मुत सिता नर अब नन ३४० नराड डायर ही सरायदा दी है। उसने बाद प्रिटेन ना भाग है जिसम द्वारा दो गयो महायता नो राहिन् लगामग १५० नरोड डाजर नहीं है।

क्षातर रही है। (३) राष्ट्र मण्डल विशास जिस रूप्यती लिमिटेड (Commonwealth Develop-

दमनी स्थापना सन् १६४३ म भी गयी तानि राष्ट्र मण्डनीय देशा में बिटिंग नित्री पूँजी ने बिनिशल की एर नवीन मार्च्यमें बिन गमे। इस नक्षती की अधिहुत अग पूँजी ३० मिनिशन पीण्ड है जिनम ब्रिटेन की अनेक रस्पनियों, बैक् आप देशनैण्डन वा राष्ट्र मण्डलीय दांग ने केन्द्रीय बैक् हिस्सेदार हैं। स्यापना ने याद में मार्च मन १६६६ तक इस अस्पनी न इहारा स्वामय ३६ मिनियन पीण्ड की सहायना उपनध्य भी जा चुनी है।

(४) अन्य सस्याएँ (Other Agencies)

दम अन्य सम्मरराष्ट्रीय मस्वाएँ एन्मिनित हैं-नैस बिश्य धैन (IBRD), क्रासरराष्ट्रीय विकास सव (IDA) तथा अस्तरराष्ट्रीय विकास सव (IDA) तथा अस्तरराष्ट्रीय विकास सव (IDA) तथा असरराष्ट्रीय विकास निर्मास (IFC)। सपुन्त राज्य असरीवा व बाद कत सम्माओ ने दिन्त ने मन्यं अधिक अमरान्त दिया है। मन् १६६० वे श्रद्धक नम्य नित्त व स्वयं में दिन हारा इन मस्वानी नित्त १५ मिनियन भीक उपलस्म वरण ने बचन दिये गये हैं। सन् १६५० ने याद से जब सपुन्त राष्ट्र विकास वर्षयम (United Nations Development Programme) सारम हुआ दिन्त विवास ने नित्त १९८० कियोग्डी ने मिनाएँ प्रदान वर पुना है तथा १५७ स्थानो पर प्रतिक्षण केन्द्र समानित वर रहा है। इनवे लिगियन समुकन राष्ट्र वो बन्स सम्याओं से भी दिन्त ना आर्थिन सोपदान सम्मीय जनत रहा है जैसे विद्य साथ समदन (WHO), सोपुन्त राष्ट्र बात सोध (UNICEF) आर्थित।

भारत की विकास योजनाओं ने तिए भी बिटिन वरकार द्वारा पर्यान बहुत्तमा दी गयी है। विकास कार्यों ने तिए ब्रिटेन से आरत को दिव गय कर्णों की अगरा उन्हें १६६६ ने मार्क में नक्षण ११७ नरोड उनसे की जो कि नारत के हुन विदेशी ऋणों की सांज वा सह प्रतिस्तात थी।

ब्रिटेन मे विनियोजित विदेशी निजी पूँजी

(Foreign Private Capital Investments in Britain) द्विटेन के विभिन्न उद्योगों में विदेशी निजी पूँजी भी पर्याप्त मात्रा मे लगी हुई है। द्वितीय विश्व युद्ध के बाद के वर्षों में उसमें निरस्तर वृद्धि हुई है। सन्

१६६६ के अन्त में विदेशों के प्रत्यक्ष विनियोगों (direct invesiments) की राशि २,४०० मिलियन पोष्ट से कुछ अधिक थी। इसका ८२ प्रतिजत भाग निर्माण कारी ज्योगो (Manufacturing Industries) में तथा श्रेष १२ प्रनिशत भाग व्यापार आदि में लगा हुआ था। यह पूँजी विदेशों में स्थापित कम्पनियों की सहायक कम्पनियों व्यवा जावाओं के माध्यम से लगी हुई यो। प्रत्यक्ष विनियोगी में मबसे अधिक पूंजी मयुक्त राज्य और कनाडा वी थी। इस पूँजी में संयुक्त राज्य अमरीका का भाग ६६ प्रनिशन, कनाडा का १२ प्रतिशन, स्विटअरलेक्ट का प प्रतिशन और शेष १४

प्रतिगत अन्य देशों काथा। स्विन्जरलीण्ड हारा लगायी गयी पूँजी में अप्रत्यक्ष रूप

प्रत्यक्ष विनियोगो के अतिरिक्त विदेशो द्वारा ब्रिटिश कम्पनियो की प्रति-भूतियों में भी पर्याप्त चूंजी लगी हुई थी। इसकी राशि सन् १९६९ के अस्त में १,४०० मिनियन पौण्ड से पुछ अधिक यो । ब्रिटेन में लगी हुई विदेशी पूँजी की

वापती पर कोई प्रतियन्त्र नहीं हैं। यूँजी के साथ-साथ यूँजी पर प्राप्त लाभ (Cap:tal gains) की बापमी भी प्रतिबन्ध रहित है। पूँजी पर अजित लाभ एवं लामागो की मन्द्रद्व देशों में भेजन के लिए विदेशी मुद्रा मुलभ की जाती है। ਬਤਜ਼

What do you mean by European Common Market? What bene-1 fits would accrue to England if she joins it? यूरोपीय आका मडी से लाप क्या नात्पर्यसमऋते हैं? यदि इगर्लण्ड इसमे मिमिलित होता है तो इससे उसे न्या लाग प्राप्त होंगे ? (जीयपुर, १८६३)

Critically examine the role of Great Britain towards the economic development of developing countries विकासगील देशों के आर्थिक विकास सबिटेन ने योगदान राजवित सुरुवाकन मीजिए।

#### BIBLIOGRAPHY

The Structure of Industry in Britain

The Railways of England

Acworth, W M

Allen, G C

Cunningham, W

Arndt, H W	The Economic Lessons of the Nineteen Thirties
Ashley, W J,	Economic Organisation of England
Ashton, S	Industral Revolution
Beveridge, W H	Pillars of Social Security
**	Full Employment in a Society-A Report, 1945
Birnie	An Economic History of Europe
Bhir & Pradhan	Modern Economic Development, Vol I & II
Bracey, H E	English Rural Life
Burn Duncan	The Steel Industry (1939-1959) C U P,
Blund, A E and	English Economic History Select Docu-
Brown P A esc	
Bowley, A L	Some Econmic Consequences of the Great War
Buchanan, Keith	Types of Farming in Britain, 1967
and Sinclare	
Caves R E	Britain's Economic Prospects, 1968
Clapham, J A	A Concise Economic History of Britain, upto 1750
11	An Economic History of Modern Britain, 3 Vols
	England in the Eighteenth Century
Clark, G N	Wealth of England, 1746 1760
Cohan, E W	The English Social Service-Methods of Growth
Cole, G D H	A Short History of the British Working Class
,	Movement Working Class
m m	British Trade & Industry
Court, W B A	Concis- Economic History of Britain From 1750
	to Recent Times
Coures, A G	The Merchant Navy Today
Croome, H M and	Economy of Britain
Hammond, R J	•

The Growth of English History and Commerce, Vol II and III Cullingworth, J B English Housing Trends, 1965 Francouse & Commercial Geor . 1961 Das Gunta, A Introduction to World Economic History Since Day J P the Great War Economic Development in Modern Europe Day Clive Br tish Economic Growth Deane, Phyllis & Cale, W A Digby, M Editor Year Book of Agricultural Co operation, 1964 Studies in the Development of Capitalism Dobb. M Dow J C R The Management of British Ecopomy (1) Economic Development of England Dube . R N (ii) Economic & Commercial Geography Doonison Chapman Social Policy and Administration, 1965 Dunning & Thomas British Industry, 1963 Ernle, Lord English Farming-Past and Present Ellis, H British Railway s History Life and Labour in the Nineteenth Century Fav. C R Co operation At Home and Abroad, Vol I Findly, R M Britain Under Protection Trade Limons Flanders A Flanders A and The System of Industrial Relation in Great Britain-Clegg, (Ed ) Fuchs, C J The Trade Policy of Great British and her Colonies Science, 1860 Grove, J W Government & Industry in Britain Hanson, H A Parliament & Public Ownership. A Text Book of Economic History. Halavsa, M A History of the English People in 1815, Book II. Halevy E The Social Services of Modern England Hall M P Heaton, H British Way to Recovery

Husch, F. P. and British Agriculture Structure and Organisation

Hunt, K. E.

Hobson, J. A. The Evolution of Modern Capitalism

Holjoake, G F Co-operation Today
Howell, G. Trade Umonism-New and Old
Hunt, W and A Hundred Years of Fronzes Days

Host, W and A Hundred Years of Economic Development, Poole, R. L 1840-1940.

Kahn, A. E. Great Britain in World Economy

Mercantilisn

Heckscher, E F.

Keeling & Weight	The Development of the Modern British Steel Industry
Knight, H M and	I
Barnes, H C a	
Flugel, F	Economic History of Europe
Loules L C A	Industrial and Commercial Revolutions in England
	in 19th Century
	Economic Development in the 19th Century
Lafitte, F	Britains Way to Social Security
LevesF M M	Statistics of British Economy 1967
Lines, B' A	Economic S arrey (1919-1939)
Liposn, E	Economic History of England, Vol II and III
2,000,0	Planned Economic Versus Free Enterprise-The
"	Lessons of History
12	Europe in the 19th Century
Marshall, T. H.	Social Policy, 1965
Morres, R. N and	The Sociolo y of Housing
Mogey John	7 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
Maney G	Climate and British Scene
Mantoux, P	The Industrial Revolution in the 18th Century
Melchett, L	Imperial Economic Unity
Milton and Briggs	Economic History of England
Nogeshrao, S	Modern Economic Development
Nee, J U	Rise of British Coal Industry, 2 Vols
Ogg, F A and	Economic Development of Modern Europe
Sharp W R	
P E P	(i) Agriculture and Land Use
	(ii) British Shipping
Robbins, L	The Great Depression
Robson, R	The Cotton Industry in Britain
19	The Man-made Fibres Industry
Robson W A	Nationalised Industry and Public Ownership
Ross H M	British Railways
Rostow H M	British Economy in the 19th Century.
Robertson, D H	The Control of Industry.
Saskar, D S	Modern Economic Development of Great Powers.
Corport I D	Destrok Tanana and Deliver

British Transport Policy

(1) Making of Modern England. (11) Growth of Modern En land

Life in Britain

Sargent, J R

Scott, J D

Slater, G

10

Feonomic Annals of 19th Century Smart. W Southgate, H W Economic History of England (n) The Pace of Britain Stamp L D (11) Land of Britam-Its Use and Misuse The Bruish Isles-A Geographic and Economic Reaver, 5 H Survey 1954 Modern Economic Development of England Srevastava, C P Modern Economic History-Vol 1, 1954 Srintvasraghwan T Modern Economic Development of Great Powers Sheth, K British Shipping Thornton, R H Townshend-Rose H The British Coal Industry Lectures on Industrial Revolution of the 18th Toynbee, A Century Trevelyan, G M Social History of England Vinwanathan, M Modern Economic History of England America Rajendran, S. and and Russia. Vasudesan, K Waters, C M An Economic History of England Webb, B, and S (i) The English Poor Law Policy (ii) English Trade Union.sm Hood, W V and Railways 1825 1928 Stamp, J is orswick, G D N The British Economy 1945-1950 (1952) and others Williams, H T Principles of British Agriculture Policy, 1960\_ (Ed)

Youngson, A J The British Economy, 1920 1957 (1964)

## Publications of Central Office of Information, London :

(i) Britain An Official Handbook, 1969

(ii) Social Services in Britain, 1968

Family and Community Service in Britain, 1967

(m) Social Security in Britain, 1967

(iv) National Income and Expenditure, 1968

(v) The National Plan, 1965

(vi) Productivity Prices & Incomes Policy, 1969 (vii) Vationalised Industries in Britain 1965

(viii) Development of Agriculture 1968

(14) Annual Report of British Railways Board, 1967 (x) BOAC and BEA-Annual Reports, 1968

(xi) Trade Unions in Britain, 1965

(vii) Report of the Royal Commission on Trade Unions, 1968

(xui) Annual Report Commonwealth Development Corporation

## परिचयात्मक

### [INTRODUCTORY]

बाज से पदान वर्ष पहले का कृषि प्रधान मोवियत देश आज विश्व का एक लग्राच्य राष्ट्र बन चुना है, यह पश्चिमी जगत के लिये एक आश्वर्य का विश्रम होने के साय-साथ विदव के समस्त पिछड़े हुय राष्ट्रों के लिय एक नवीन आशा का प्रतीक है। सोबियत रूम कृषि की अवनन दशास ऊपर उठकर बौद्योगिक, वैज्ञानिक और प्राविधिकी क्षेत्रों में साक्षातील सफरता प्राप्त कर चुका है। विक्व के राजनीतिक क्षितिज पर सोवियत सम का निरन्तर बदता हुआ प्रभाव तथा विकासगील देशों के आधिक विकास में उसकी गहुन अभियाचि सहजे ही प्रत्येक व्यक्ति का स्थान इस देश की बहितीय सर रताओ एव उपलिययों की ओर आहुच्ट करती है। मानव जाति के इतिहास में जो ज्ञान की पिपासा गान्त करन की अइमत प्रतिस्पर्यों ही रही है उसमे सोवियत रूप ने द्वारा नव नता पूर्वन अन्तरिक्ष में मानव ना प्रेपण द्वापिम उपग्रहों ना एव अन्तर प्रायद्वीपीय शहने। वा निर्माण उसकी अनुपम सफनता एव प्रगति के परिचायक हैं। द्वितीय महायुद्ध के पदचान के वधीं म युद्ध से अर्जरित और विश्वह्न-लित अर्थव्यवस्या को इस ने जिम कुशलता एव शीधना से सुधारा उनकी प्रशास उसके प्रतिद्वन्द्वी समुक्तकारुय अमेरिका जैसे देश न भी की है। बाइये हम इन अधिम मुच्छों में सोवियत रूस की इन उपलब्दिया के मूत्र में निहित विशेषताओं का अध्ययन प्रस्तुत करें।

हितीय महायुद्ध की समाजि तन पाक्षारय व्यात के विचारक, मनीयों और राजनीतिक नेता रस की उपनी पयों एव प्रयोगों पर विश्वाम करने से कताति के अपना यों किंदिय कि नाम जा करू गरण को उत्तरे स दनकार करते थे, किन्तु बद्ध नामी जर्मनी को नामक हिट्टनर रम से अपनो सी मूंह की माकर सीटा तो उस प्रयाति सीत अपनी की जापुनिक साल सर्वा से पुत्त केना न रूम नी अनुपाति जनता, में रस की अवेय शक्ति के दर्गन किये। स्टानिन के नेतृत्व म युद्ध और पुत्रनिर्माण के कार्यों की आदर्यक्रवक्ष म पर्वा आपाति की दर्गन किये। स्टानिन के नेतृत्व म युद्ध और पुत्रनिर्माण के कार्यों की आदर्यक्रवक्ष म पर्वाव्याय जनन की प्रयक्ष सार उनकी मृतियोंजित प्रणाली हारा प्राप्त उपक्षिया। वो स्वीकार करने के निवं विवदा विया।

कार्स मावर्म द्वारा प्रतिपादित 'सभाजवाद' या 'सारुववाद' ती कन्पना तो सन् १८४६ के 'कस्मृतिस्ट घोषणा-पत्र' (Communist Manifesto) में की गयी थी श्रीर उसने उससे पूर्व के समाजशास्त्रियो जोर क्रवेंशास्त्रियो के विचारो नी भरमक अलोचना करते हुँवे यह व्यन्त क्रिया या कि पहले के विचारको की समाजवादी आयोजना करपतापूर्व अधिक थी और वास्त्रविक कम । बत उसने 'वैज्ञानिक-समाजवाद' अथवा 'वास्त्रविक समाजवाद' की वासारिशला रसने के रूप मे नुख तथ्य विश्व के ममक्ष रखे । मार्क्स के समय तक पूँजीवाद कुछ देशों में अपने विकास की चरम सीमा पर पहुँच चुका था। अत उसने पूँजीवाद की प्रतिक्रिया स्वरूप समाज-बाद की ब्यावहारिक परिकल्पना हमारे सामने प्रस्तुत की परन्तु वह भी तब तक परि-करपना हो थी जब तक कि कोई देश उसके सफल और ज्यावहारिक प्रयोग के लिये आगे नहीं बढ़े। इस रूप में सन् १६१७ में 'सोबियत फान्ति' ने यह अवसर सीवियत सप को प्रदान किया । उनके महान विश्वायक एव सर्वोच्य प्रशासक लेनिन मान्संबाद के अध्ययन से प्रभावित थे और कान्ति के मूलभूत बाधारों के रूप में जीवन के प्रारम्भ से ही उन्होंने क्रान्ति के पश्चात् मानमंबादी हम को सर्वव्यवस्था का व्यावहारिक क्षप देने का निश्वय वर्ष रखांचा। अतः रूप में जो अर्थव्यवस्था या आर्थिक सगठन क्य देने का निषयन कर रक्ता था। अतः क्या म जा अप्रध्यक्तया वा आध्यक साटन बना, और बांग ओधीमिक और कृषि के धेन में कर फ्री बाद ही, मानव की पुरातन और पूँजीवादी कस्पना से वह स्तना मिन्न है कि सहसा कोई क्यांत्र इस प्रकार के साटन की व्यावहारिकना और सफनता पर विश्वास करने के जिये तैयार नहीं होता। परन्तु अब तो वह व्यवस्था किंगत प्रवास वयों में विश्व के सबसे बड़े भूगढ़ और साई तेईन क्रोड से कुछ क्षिक जनसहस्था जाने देश क्या में व्यवहत और सफन हो रही है। उसकी वहें दिन प्रति दिन और स्थायी और गहरी होती जा रही है। अत अब इस प्रकार की संगठनात्मक स्थिति की वास्तविकता एवं व्यावहारिकता की अस्वीकार मद्रीकियाचासकता।

सोवियत रूस ने सब १६१७ की 'क्रास्ति' के पश्चात् और सन् १६२८ के बाद 'आर्थिक आयोजन' के हारा एक अविकसित कृषि-प्रधान राष्ट्र से स्वय को एक अग्रिम औद्योगिक राष्ट्र मे परिणत किया वह हमारे आक्रयेण का प्रमुख कारण है। श्रीयम आधाराण राष्ट्र म भारण्य राष्ट्राय वह हुन्धर वारचण ४१ अठुक प्रार्थ हु । इतिहास में यह पहला अनसर है कि श्रीमको और किसानो ने सर्वहारा सर्थ की अधिन नायक साहों के रूप में अपनी नावभीन अञ्चतारा सम्पन्न सरकार दिवन के सबसे बड़े भूलप्ट पर स्वाधित की जिसने शोषक वर्ष को समाप्त करके उनके स्वान पर सामान् बादी अर्थ-स्वतस्या कायम थी । सोदियत रूस ने आधिक आयोजन ने द्वारा अधिकसित और कृषि प्रधान अर्थव्यवस्था को गतिशीक्ष ओबोगिक अर्थव्यवस्था मे बदल दिया। औद्योगिक विकास का यह कम तो कोई भी देश आरम्भ कर सकता है और भारत भी इनना अपनाद नही है। निन्तु एक बार प्रारम्भ करके बिना निदेशी सहानुभूति एव महासता के जो औद्योगिन प्रनित एन सुव्यवस्थित केन्द्रीय आर्थिङ सहित्युत्ता एक प्रत्याचन का वायाच्या क्याल एवं प्रत्याच्या क्याल वायाच्या आयोजन प्रयानी के ब्रातमंत हुई वह अप्रत्याक्षित सपनता की चौतक है। जिस प्रकार इससे पूर्व इसलेफ की बौबोणिक बान्ति समस्त यूरोप एवं अमेरिका के लिये सदेश-वाहक और प्रेरणा केन्द्र सिद्ध हुई, उसी प्रकार कोई बारवर्ष नही कि सोवियत रूस

द्वारा सम्यादित अपने द्वा की विनक्षण औद्यागिक जान्ति विदय ने अविकसित एव वित्रामशील देशों ने निये वरदान और प्रेरणा सात मिद्ध हो । इसमें निय यह विल-कुल भी आवश्यक नहीं है कि घटना चन्न जमी रूप म घटित हो जिस प्रकार कि रूम मे हुआ । हिमा और उत्शीदन का सहारा लिय जिना वैधानिक एव शान्तिपूर्ण प्रयामों के द्वारा भी समाज म श्रान्तिकारी परिवतन लाय जा सकते हैं और आज यह तस्य स्म समत अनेक पूर्वी यूरोप के दश स्वीकार करत हैं यदापि चीन अभी तक इस त्रियम म बदुर दृष्टिकोण वपनाय हय है। फिर भी एशिया और अफ्रीका के अनक विशासकील देश सोवियत आर्थिक नियोजन को आधार मान कर अपनी अर्थ-अवस्था म सुधार के लिय प्रयत्नद्मील हैं। यह स्पष्ट है कि सीवियन योजनायें एकागी हिण्ड-कीण को अपनाये हुये नहीं हैं । इनम राष्ट्र के सम्प्रण जीवन का चित्र हम हृष्टिगीचर होता है। यही नहीं कि आर्थिर चल्पित ही इनका एक मात्र ध्येय हा बरन इनका यह प्रयान रहता है कि व्यक्ति का राष्ट्र की इकाई के रूप में सर्वांगीण विकास हो । (﴿) भीगोलिक क्यिति (Geographical Situation)

सोवियत रूम यूरोप और एशिया दोनो महाद्वीपो में फैना हमा है। इसमे यूरोप का पूर्वों भाग तथा एशिया के उत्तरी एवं पश्चिमी भाग सम्मिलित हैं। आकार की दृष्टि से रूस विश्व का शबसे बड़ा राष्ट्र है। इसके अन्तर्गत यूरोप का ४० प्रति-दात एव एशिया का ४५ प्रतियत भाग आगा है। इसका क्षेत्रफल लगभग २२४ लाख बर्ग क्लिमीटर है। दूसरे शब्दों में जाकार की हिन्द से रूप, केनाश से लगभग हाई गुता, आम्टेलिया एव सयक्त राज्य अमेरिका से पौने तीन गुना एव मारत से मात गुना बडा है। इनका फैराव पूर्व से पश्चिम सगमग ११,००० क्सिमीटर तथा उत्तर से दक्षिण लगमग ४,५०० विलोमीटर तत है। इसके उत्तर में आकेटिक महासागर, परिचन में फिलपेंग्ड, पोरेण्ड, जेकोम्लोवातिया, हगरी और रूमानिया, पूर्व में प्रचान्त महामागर तथा दक्षिण में तुर्जी, ईरान, बफगानिस्तान, धोन, कोरिया आदि स्थित हैं। इस प्रकार अनेक देशी की मीमार्थे रूप के साथ जुड़ी हुई हैं। विचाल साकार ए<sup>°</sup> विस्तृत फैनाब सीवियत रूस को राजनीतिक स्थिति तथा उसके भौतिक सामनों को एक प्रकार की विशेषता प्रदान करते हैं। परिचम वे जर्मनी, कान्स एवं इगलैंड जैसे देशों के समीप होते हुये भी सुदूर पूर्व म रूम जापान एवं एलास्या (सपन्त राज्य अमेरिका) से सामीप्य स्वापित तिये हुये है ।

्रदाने वढे देश में भौतिक विमिन्तनाओं का होना स्वाभाविक ही है। यह ्रदेश व्यक्तिण के उत्तर समाध्य देश १९७ उत्तरी असास्त्र से ७७९ देश करारी क्षणाय तया १६° ३०' पूर्वी देशान्तर से वेरिंग सागर तक १६६° ३०' पूर्वी देशान्तर के मध्य स्थित है। बान्प्र महासागर, प्रभान्त महासागर और बार्वटिक महासागर इसकी तीन और से पेरते हैं। रूस की दक्षिणी सीमा से काले सागर होते हुए भूमध्य सागर मे प्रदेश करना सम्भव है और वस्तुत यही मार्ग रूखी जलस्रक्ति का सबसे उत्तम स्थल है बनारि उत्तर एव पूर्व वी रनो समुद्री सोमार्थे शीतवाल में हिमयुक्त हो जाती हैं।

#### २ जलवायु

स्त नी जलवायु विजेयत महाद्वीपीय है। अपिकास मागो में गर्मियों और सिंदयों के तारकमो म बहुत अधिक विश्वमता हरियों नर होती है। श्रीध्म म्ह्यु में + २° से० नमा तीत उत्पृत — २० से० तक तायकम पहुंच माठे हैं। यहाँ परसे। ने नम बना और अवकरी का मायिना मक्षेत्र कर होता है जबकि तारकम हिमार विन्दु से नीचे चले जाने हैं, विधेयकर उत्तररों खोंनों में। ग्रीध्म म्ह्यु में दक्षिणी आग प्रदेशाहण अपिक गरम हो जाते हैं। स्टेपी प्रदेश एवं मध्य एशिया के बुख मागों क तापकम जून जुलाई के महीनों म अधिक डेजें रहते हैं। कम बर्धा परिक्रम से अधिक होती है तथा पिक्सम से पूर्व के और वर्षा का औसत परता जाता है। वर्षा मा मायिन श्रीप्त मारकों में १५ के निर्देशीहर, याहरकण म ३५ सेप्ती-मीटर तथा बरसीयाकक म केवल व नेन्द्रीमीटर, याहरकण म ३५ सेप्ती-मीटर तथा बरसीयाकक म केवल व नेन्द्रीमीटर है। साइवरिया को जलवायु और भी विषम है जूर्ग गिम्या और निर्देशों के जीनन तापात्तर म १६ है सेप्तीयेड तक का कलन पाया जाता है। नम्म एसिया और करिया और कामिय जापिक का मिर होता है। अव कम कर्या ग्राप्त कर पायों के निर्मा सामा मात्र कर प्राप्त के कम कर विभिन्न प्राप्त मा जलवायु की दखाशा म पर्याप्त विभिन्नतायों मिलती है विनन करिया अपनी है। श्रीमन्द्रा से पायों में भी मिननता पानी हो। श्री से ना ही है। से भी मिननता पानी है। स्व

#### ३ जनसरया

 प्रवन्ति हैं। प्रत्येक सेंत्र को अपनी क्षेत्रीय भाषा के प्रयोग की हुट है किन्तु उसके साथ-साय राष्ट्रीय भाषा के रूप में रूसी भाषा का बात भी अनिवार्य है। भारत के भाषा विवाद के सन्दर्भ में रूस का उदाहरण हमारे लिये एक उपमुक्त मार्गदर्शन का आधार बन सक्ता है।

सन १११७ को रूसी अपन्ति के बाद रूसी जनसख्या की प्रकृति मे तीन महत्वपूर्णं परिवर्तन हुए है । प्रयम, जनसस्या का आन्तरिक स्थानान्तरण बहुत अधिक हुआ है। यह स्थानान्तरण मुख्यत पश्चिमी एस ने पूर्वी साइबेरिया एवं मध्य एशिया के दक्षिणी भागो को हजा है। यद्यपि रूमी जनसरपाका अधिकास भाग अब भी बरोपीय रूम में ही रहता है, किन्तु स्टेलिन की प्रवास नीति एवं औद्योगीकरण होने के कुनस्यकृप जनसम्याका एक बडा भाग पिछने पचास वर्षों मे और विशेषकर सन् १६२० के बाद से भाइबेरिया, और मध्य एशिया में बस गया है। दिलीय, पिछने पचास वर्षों मे नागरीकरण (urbanisation) की प्रवृत्ति मे बहुत अधिक वृद्धि हुई है। जान्ति से पूर्व ६० प्रतिशत जनसंख्या गाँवी में तथा केवल २० प्रतिशत बहुरों में निवास करती थी, किन्तु सन् १६६७ के आँकडों के अनुसार प्रामीण क्षेत्रों मे ४ ६ प्रतिशत तथा शहरी क्षेत्रों में ५ ६ प्रतिशत निवास करते थे। पचास वर्षी में पामीण एव नागरिक जनसच्या मे प्राप्त किया गया यह सन्तुलन सोवियन इस की भौदोगिक प्रगति का प्रतीक है। तृतीय, नागरिको के औसत जीवन-कास (life expectancy) मे पहले की अपेशा बहुत मुखार हुआ है। पवास वर्ष पूर्व सन् १६१७ में रूम में औसत जीवन-काल केवल ३२ वर्ष या जो सन् १९६७ के ऑकडो के अनुमार अब ७० वर्ष हो गया है। इसका कारण उच्च रहन-सहन, समुचित पौष्टिक माहार, निवास की जत्तम मुविधाओ, चिकित्मा मुविधाओं में सुधार आदि के कारण मृत्यु दर में कमी हो जाना है। बाल मृत्यु दर में विशेष रूप से बहुत कमी हर्दे है ।

क्य आज चीन एव भारत के बाद विश्व का तीवरा सबसे अधिक जनसब्या बाता देश है। दिसम्बर्ध १६६७ में हम की वनसब्या २१ करोड ६५ लाज थी। व कस में वनसब्या शुद्ध की दर पविचयी सूरोपीय देशों से कुछ अधिक है, किर भी भारत में जननव्या शुद्ध की दर वेचका आधिक है, किर भी भारत ही तुनना में हम की जनमन्या शुद्ध की दर वेचका ११ प्रतिरात है। इसी प्रमार कम काम के किया है। अधिक स्व ११ प्रतिरात है। इसी प्रमार कम से जनमन्य भ मृत्यु-दर भी भारत की तुनना में आधी से भी छुछ कम है। भारत में जनमन्य ६५० प्रति हुजबार है। हम में वनसब्या का सम्बर्ध में भारत के जनमन्य भी भारत की अधिक स्व १० प्रस्ति प्रति को से स्व १३ व्यक्ति स्व १३ व्यक्ति स्व १३ व्यक्ति स्व १३ व्यक्ति प्रति वर्ष किलोमोटर है, जबकि स्व १३ व्यक्ति प्रति वर्ष किलोमोटर है, जबकि भारत से यह १३ व्यक्ति प्रति वर्ष किलोमोटर है, जबकि भारत से यह १३ व्यक्ति प्रति वर्ष किलोमोटर है, जबकि भारत से यह १३ व्यक्ति प्रति वर्ष किलोमोटर है। उनकि भारत से यह १३ व्यक्ति स्व वर्षा नवा स्व स्वान प्रति वर्ष करामाना

मे प्रवेद करना सम्भव है और वस्तुव यही मार्ग रूपो जलतकि का सबसे उत्तम स्पल है क्योंकि उत्तर एव पूर्व की रूपी समुद्री क्षोमार्गे गीवकाल में हिमसुक्त हो जाती हैं।

#### २ जलवायु

स्पा की जलवानु विजेयत महाद्वीपीय है। अधिकास प्राणी में गर्मियो और क्षियमें के तापत्रमो ये बहुत अधिक विषयता इंटियोण पर होती है। औप म्बर्ज में में २० के तया शीत म्बर्ज में में २० के तर वा शीत म्बर्ज में में २० के तर वा शीत में वह में में १० के तर वा शीत में १० के तर वा शीत है। यहाँ परती में मुद्र वस कराने और जनवारी ना महीता सबसे रुखा होता है जबकि तापत्रम हिमाक बिंद्ध से नीचे पले जाते हैं। विशेष रुखा एक मध्य एषिया के मुख्य मार्ग में तापत्रम जून अशाह के महीता है। विशेष प्रति है। इस में वर्ष परिया में अधिक होती है तथा परिषम से पूर्व की और वर्ष का जीवत पटता जाता है। वर्ष वा वार्षिक औमत साक्कों में ६७ सेन्टीमोटर, बारटरस्क में ३५ सेन्टीमोटर तथा ब्रव्धीयामक से केवल में कैटीमोटर, बारटरस्क में ३५ सेन्टीमोटर तथा ब्रव्धीयामक से केवल में कैटीमोटर है। बारविरिया की जवनापु जीर भी विपाद है जह की मार्ग जीत है। विपाद पिया की जीवत नापत्रमा में १६ सेन्टीमेटर है। का स्वीपत्र के से व्यव एपिया और किया के जीवत नापत्रम में १६ के सेन्टीमेटर है। का स्वीपत्र के से व्यव एपिया जीर किया के जीवत नापत्रम से १६ के सेन्टीमेटर है। वारविरिया की मार्ग मार्ग के मुद्र होने के नापत्र वापता जाता है। अपत एपिया और करवा प्रित का मार्ग कर पात्र है। विपाद केत का मार्ग कर मार्ग के से सारविर विपाद विभावतारों है। अपत रुखा निमान केते ही किया निमान सेने से सिमान नापी में जलवा की में वापत्र विभावतारों मिनती है। किया विभावता विभावतारों मिनती है। विभावता विभावतारों विभावता विभावतारों के सेने वापत्र विभावतारों मिनती है। विभावतारों विभावतारों मिनती है। विभावतारों विभावतारों विभावतारों मिनती है।

### ३ जनसरवा

स्प की जनसस्या में अनेक सत्कृति वार्त जाति-समृह मिलते हैं। आरम्भ में वार जाति-समृह वार्त लोगों ने ही पश्चिमी रह की बताया था। ये समृह कमाइ स्वास जाति-समृह तार्त लोगों ने ही पश्चिमी रह की बताया था। ये समृह कमाइ स्वास कोर्त में तारात्र और जाति की ने व्यापार एवं सस्ट्रित पर, स्वामी दा सारकों पर, सात्रारों वा बोल्या और प्रुकेत प्रदेशी पर रहा। वत्त रें २० ई० के बाद जर्मनी का अधिकार बाल्टिक सागरवार्ती प्रदेशी पर हुना। में लोग धीर-भीर व्यापारी एवं वशीरार बनते गये। इस प्रकार पीकन्य हातावियों में ही स्थी लोगों ने वा बिस्तार सावना से लागावर साले सावर, प्रवी नोलेंग्ड, सादबेरिया होता हुआ सप्ट एविया और प्रदात्त महासार के सट वह पहुँच गया। एरीयायों स्था में सुक, उबबक, कज्वाक, संगील, विदर्शीज, एवंकी योदि जाति ममृहों दी प्रयात्रा है। इस प्रचार वर्तमात स्था विधान सह्वित के विभाग-निम्म प्राया अपटी आर्थि यमूट पाये नाते हैं तथा वहीं लगमत १४० प्रवार वी विभिन्न सीतियाँ (dialects)

प्रचलित है। प्रायेक दोन को अवनी लोगीय भाषा के प्रयोग की सूट है किन्तु उसके साथ-साथ राष्ट्रीय भाषा के रूप में रूसी भाषा का मान भी अनिवार्य है। भारत के भाषा विवाद के सन्दर्भ थ रूस का उदाहरण हमारे विये एक उपयुक्त मार्ग दर्शन का आधार कर सक्ता है।

सन् १६१७ को स्ती शान्ति के बाद स्ती जनसम्या की प्राप्ति से तीन महत्त्वपूर्ण परिवतन हुए हैं। प्रयान, जनसस्या का आन्तरित्त स्थानान्तरण मुख्य परिवती हुए हैं। प्रयान, जनसस्या का आन्तरित्त स्थानान्तरण मुख्य परिवामी स्त से पूर्वी साइवेरिया एय मध्य पितमा के विधिनी भागों को हुआ है। यद्यांच स्थ्वी जनसम्या का श्रीयक्षा भागा शत्र भी पूरोत्तीय स्त्र में ही रहता है, किन्तु स्टेलिन की प्रयान नीति एव औद्योगीकरण होने के फलस्य का जनसम्या का प्रयान वर्षों में और विवेषकर स्तृ १६२० के बाद के पाइदेशिया, और मध्य प्रियान यो वस गया है। दिस्तिय, पिद्रोत प्रयान वर्षों में आगित विवेषकर स्तृ १६२० के बाद को पाइदेशिया, और मध्य प्रियानों में वस गया है। दिस्तिय, विवेषकर प्रयान वर्षों में नागरीकरण (urbanisation) की प्रवृत्ति से बहुत अनिक शृद्धि हुई है। शानित से पूर्व न० प्रतिवाद जनसस्या गाँवों में तथा केवल २० प्रतिवाद वाहों में निवास करती थी, तिन्तु वह १६९७ के आँकडों के जनुसार प्राप्तीच को भे भू प्रतिवाद निवास करती थी। त्यांच वर्षों में भ्राप्तीच करती थी। त्यांच वर्षों में प्रथा महत्त्व की अपिता करती थी। त्यांच वर्षों में प्रथा मिताय स्था निवास करती थी। त्यांच वर्षों में प्रथा महत्त्व की अपिता का त्यांच वर्षों से प्रथा महत्त्व की अपिता का त्यांच वर्षों से प्रथा महत्त्व की अपिता का वर्षों से प्रथा महत्त्व की अपिता का त्यांच वर्षों से सुत्र की अपिता की सामी है। सुत्र का वर्षों से प्रथा मात्य वर्षों स्त्र १६१७ के अभित्त की से सुत्र की अपिता की सामी है। हावा का ला प्रवास कर हत्त्व हुगा प्रवास की का साम है। स्वाच मूल्य दर से विवेष स्थ से बहुत कमी हुई है।

स्त काज चीन एव भारत के बाद विश्व का शीवरा सबसे अधिक जनसस्या बाला देश है। विसादय १६६७ में स्त्र की जनसस्या २३ करोड़ ६५ साझ वी । रूस में जनसस्या शृद्धि की यर परिवमी सूरीपीय देशों में कुछ अधिक है, किर भी भारत नी तुनना में स्मानी जनगस्या शृद्धि की दर केवल आधी है। भारत में जनसस्या शृद्धि की वार्गिक दर २ ४ प्रतिज्ञत है जबकि स्त्र में यह नेवल १ र प्रतिग्रत है। इसी प्रकार स्वा में जन्म वर एक मुख्य-दर भी मारत की तुलना में आधी से भी जुद्ध नम है। भारत में जन्म दर ४० प्रति हवार है और मुन्दु-दर १७ है, जबकि स्मा में मह कमार र द थे और ७१४ प्रति हवार है। रन में जनसस्या मा पत्रस्य भी भारत की अभेशा बहुत कम है। वहीं जनसस्या ना बीखत पत्रस्य केवत १० ४ स्वानित प्रति वर्ग किलोमीटर है, जबकि भारत में यह १३८ व्यवित प्रति वर्ग किनामानता है। सुदूर उत्तर एव पूर्व के भागों में औनतन नेवल २ व्यक्ति प्रति वर्ग क्लिमोटर निवास करते हैं जब ियुरोपीय भागों से (मास्को एव युन्नेन) से औसत घनत्व ५० से १०० ब्यक्ति प्रति वर्गे क्लोमीटर है।

#### ¥ राजनीतिक धारा

सोवियत सम के अनुसार ''रूस श्रमिको एवं कृपको का श्रमाजवादो राज्य है जहाँ सभी दान्ति नगर एवं श्राम के उन श्रमिको के शब स है जिनका प्रतिनिधित्व ग्रमिनो एव कुपना के प्रतिनिधियों की सोवियतों द्वारा होता है।" सोवियत संघ की स्थापना विभिन्न वरणा में हुई है। सन् १६१७ तक रूस का राज्य प्रवन्य जार परिवार के सबस्या द्वारा होता था किन्तु सोवियत बोन्टोविक कान्ति के बाद वहीं बोल्योविक सरकार की स्थापना की गयी। दिसम्बर सन् १६२२ झ सोवियत समाजन बारी गणराज्य सध की क्षापना की गयी तथा इसमें रूम सीवियत गणतन्त्र, युनैनियन गणनन्त्र और बाहमोरिवयन गणतन्त्र मोवियत सप म तथा आजरवेजान, बामैनियन, स्रोर जाजियन गणतन्त्र दान्म कावे शियन स्रव में सम्मिलित किय गय । सन् १६२% में उजवद और हदमान शब्यों को तथा सन् १६३१ में नजादिस्तान , बाद में नेपसी-पिनिश गणतन्त्र, मानदेविया, लिखवानिया, ऐस्टोनिया और सद्दिया भी इसमे किमानित कर निय गये। डितीय अहानुद्ध के बाद फिनिस गणनम्ब पृथक हो गया, किन्तु जापान की पराजय के बाद दक्षिणी सरवासीन के आवे भाग और क्यूराइल द्वीरों को भी रूस में सुम्मिलित कर निया गया। इस प्रकार इस समग्र रंग में **१**९ समीय ना ना रूप र प्राप्ताक्ष वर जिया विभाव हुए प्रशाद वस्तु सम्बन्ध देन पर प्राप्त ने ने ने निर्माणकार किया हुन किया हुन प्रशाद किया क्षेत्र क् इतके अनिरिक्त अञ्चरह छाट स्वतन्त्र गणराज्य तथा अनेक स्वतन्त्र क्षेत्र एव राष्ट्रीय बिते हैं।

#### ४ मीतिर सापन

रम का प्रयान विस्तृत मैदावी, पहाडो, दरी, जनक विदियो एव उत्तर में हिमाच्छादित निवर्ण मात्रो ते मिनकर बना है। विस्तृत मैदाव परिवम में मूरोप की सीमा से लगावर पूर्व म मध्य सार्त्विरिया के उत्तव प्रदेशों तक लगभग सीन हजार मीन की तस्वार्ट म पंचा हुआ है। इस मैदान के मध्य म यूराल प्यंत यूरोप और एसिमा वी नीमा बनाते हैं जिनम जनेक दर्र होने के कारण दोनों और जाना जाना सरलतापूर्वन हो सनता है। इसी बड़े मैदान पर रूप का राजनोतिक, ऐतिहासिक एव बाबिश धटना चन विद्वते बनेक वर्षों से घटित होता रहा है। मैदान समुद्रतन से सगमग १००० पीट करें हैं और पहाड़ी की करेंचाई २४०० में ५००० पीट के बीच है। यूप्रेन एव स्टेपी प्रदश के सैदानों में उच्चकोटि की उबेरा सिट्टी पायी जाती है

जिसमें अनेक प्रकार की फमलें बहुतवा से उत्पन्न होती हैं। उत्तरी अध्यक्षों की ओर मुतायम सकडी वाले कोणधारी वन बहुतायत से थाये जाते हैं जिनके आधार पर कागत, कृषिम रेगम और विद्यासकाई आदि अनेक उद्योग विक्रित तिये गये है। पहारी प्रदेशी एव पठारों में अनेक प्रकार के स्तिन पदार्थों की प्रभुरता है जैते सोहा, कोवता, ताबा, जस्सा, सीसा, कोना, प्लेटीनम, एनिज तेल, निकल इत्यादि। इस सिन पदार्थों की मुलभता एव प्रभुरता ने स्स के ओदोगीकरण में बहुत अधिक सहसात दी है।

रून असरय महियों वाला देश है। यूरोपीय रून में इन निर्द्यों हा प्रवाह प्राय जनता से दिशण एव साइयेरिया में दिशण से खतर नी ओर है। छोटी नहीं निर्द्यों ही सख्या यहाँ समभग देह लाख है निनकों सन्वाई तीस लाख निजोनिट सं भी अधिक है। इन निर्द्यों के जन से अनुस्थानत २००० ताख निजोनिट जल बियुत उसल्त की जा सकती है इनमें से ८० प्रनियत वाक्ति साइदेशिया एव मुद्दर पूर्व की निर्द्यों हारा सम्भागित है। बोस्था, लीगा, यनीची और ओबी निर्द्यों की गणना बिदल की बही निर्द्यों में की जाती है। यहाँ की अधिनात्त निर्द्यों से ससत्त ऋतु में बाड आती है। केवन दक्षिणों एवं पश्चिमी भागों की निर्द्यों के अतिरिक्त इस की अप्य सभी निर्द्यों खोत ऋतु में बर्फ से जम जाती हैं।

धोल्या पहाँ भी सबसे बड़ी नहीं हैं को धान्मी के उत्तरी आप से निकल कर सममा देहन निलोधीटर बहुन के बाद केंस्पियन सागर थे गिर जाती है। यह नदी जल प्रांकि एवं जल साकि एवं जल साविक, बराटोंज, क्यांकितवार आर्थित दे हैं हैं विदन से सबसे अधिक मान हमी नदी में होया जाता है। अन्य पुस्त निर्दा नेसर नेस्दर, होन, कामा और इंपाइना हैं। साइवीरिया मं औदी, यमीसी और सीना प्रमुख हैं किन्तु सीव कहा में जम जान के कारण यातायात के काम की नहीं हैं। युद्द एवं म आपूर नदी और मध्य एशिया में सर-बरिया और आपूर-विराख उत्तर्कनीय है। हम में बार्द साथ सी अधिक भीसे हैं निनमें भीन शीलों मा शेवकन दस हजार वर्ष क्लियों मीरर सं अधिक है। रच की अर्थ-व्यवस्था में इन भीतों का महत्व धातायात की हिट से अधिक है। रच की अर्थ-व्यवस्था में इन भीतों का महत्व धातायात की हिट से अधिक है। रच भीना म सदम बड़ी केंस्पियन है जिनका शेवफल २१ लाल मर्थ कियोगिटर है।

' बनों भी दृष्टि से रस की स्थिति विश्व भर म सर्वोत्तम है। ससार वे एक तिहाई में भी अधिक वन यहाँ पाये जाते हैं और ये वन इस देश ने ७० वरोड़ हैन्देयर श्रेत्र में फीन हुये हैं। उत्तरी बन कोणवारी बूसों से भरे हुये हैं जिनमें रुप्त, फर, लार्च, वीद उत्तर्सवीय है। यह मुजायम नम्डी कासत, दियासलाई, सुदरी और इपिस देशन आदि के निर्माण में प्रयुक्त हाता है। यहतुत प्रहर्ति ने इस में औदीपिक वरडी का अदूट मण्डार प्रदान किया है और इसका उपयोग अभी पूरी

c

तरह से नहीं हुआ है, बयोनि उत्तर में घीत प्रयान वसीने प्रदेशों एवं दलदलों के कारण बनों की कटाई एवं दुराई एवं कठित कार्य है। किर भी यूरीपीय हस के परिवमी मार्गों में लक्की का धन्ना विकसित हुआ है और अनेक नगरी में विभिन्न प्रशार से सहदी का उपयोग किया जाता है। इसका अनुमान केवल इस सध्य से ही लगाया जा मकता है कि सन् १६६७ में समस्त कम में बनावे गये कर्नीवर आदि का मृत्य लगभा १६०० कराड स्पा या, तथा तथी वर्ष लगभग द करोड टन कागज का निर्माण किया गया जा कि भारत के वार्षिक उत्पादन से भी गुना अभिन है।

रूस का पद्य जीवन भी वहा विचित्र है। यहाँ लगभग एक लाल किस्म के पद्य जिनम ३०० विस्म के स्ननपायी, ७०० किया की बिडियायें, ३३ किस्म के रैंगने बाल जीव और ३००० किस्म की मर्छालयों मिलती हैं। इस की भीली एवं समुद्रो में अनेक प्रकार की मञ्जीतयों पार्ट जाती है। सन् १६६७ में श्स में लगमग ६० लाख इन महिल्ली दक्ष्मी नहीं नहीं जा कि भारत में पक्षी गयी महिलियों के देजन से घार गुना था। प्रयम जनवरी सन् १८६७ के ऑक्डा के अनुसार रहा म १० करीड गाम वैस (Cattle), ६ करोड सूजर एव १४ करोड भेड बकरियाँ थी। इन पशुजी पर सनेक महत्वपूर्ण उद्योग धन्ये आधारित हैं। जैन देवरी-उद्योग, मांस-उद्योग, समदा-बद्योग, कन-उद्योग जादि । मन् १६६७ म रूप न ७६१ लाख टन दूप, १०८ साख हन माम ३१०० वरोड अहो एवं ३ ज्यास्त हन द्वत का उत्पादन दिया। इस प्रकार कस का पंगधन बहमस्य खाद्यो एवं औद्यागिक वच्चे माल का स्रोत है।

व्यक्तित पदाची नी इप्टिस क्या ना स्थान संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद विश्व में दूसरा है। विशेष रूप स अन्लेखनीय तथ्य यह है कि बहुमूल्य स्वतिज पदाप रूस के किमी एक मार्ग म केन्द्रित न हाक्य अनुक दिशाओं और भागों में बिखरे हये हैं। अत मारी उद्योगा की स्थापना रूग के अनक आगो में सम्भव हा सकी है। रूम के सनिज प्रधान क्षेत्र, यूनैन, उत्तर पूत्री यूरोबीय ज्या, क्षेत्रा प्रायदीप, लेनिन-बाह क्षेत्र, मध्यवनी क्षेत्र, यूराल पर्वतीय क्षेत्र, काकेशस पर्वतीय क्षेत्र, कलजारिस्तान सीम, मुजनेटस्य क्षेत्र एव मुदूर पूर्वीय क्षेत्र है। इनमे विभिन्न प्रकार के श्रष्टमूल्य एव औग्रीनिक सनिज पाय जाते हैं, जैसे मोना, चौदी, प्तटोनम, कोयला, लोहा, सीसा, बस्ता, मैंगनीज, निकल, टिन, सुरमा, तौता, वाक्साइट, टगस्टन, वेनेहियम, मानी-विक्तन, पाटाच, फोस्फेट, सरकर, पेट्रोलियम बादि । स्म मे प्रतिवर्ष ६३ करोड टम क्रोबला और १६ वरोड टन खनिज लोहा निकाला जाता है जो कि मारतीय उत्पादन से रमदा नी गुना और बाठ गुना अधिक है। कोयले और खनिज लोहकी बाबस्यनता सम नो इम्पात निर्माण के लिए बहुत अधिक रहतो है। रूप प्रतिवर्ष ६६६ मिलियन टन इस्पाल का निर्माण करता है। इसकी सुलना मे मारत का उत्पादन वेचन ६ मिनियन टन है।

रुस मान्त्रिक सक्ति के साधनों ना वित्र मण्डार है। यह शनिन नीयला,

सिनिज तेन, जनविद्युत एव अनु वास्ति बेन्द्रों द्वारा उत्पन्न की जाती है। कोयले में प्रवाद रूप ये इतने प्रपुर हैं कि आवी छ हुजार वर्षों वह भी जाने ममान्त होने को बागवन नहीं है। इसी प्रवाद वाद वा स्वयम्प आया सिन प्रवाद रूप ये सिन्द होने को बागवन नहीं है। इसी प्रवाद वा स्वयम्प आया सिन प्रवाद रूप ये सिन्द है। इसने वितिषत्त पूरान एव वानेदीयन के वो मा प्राइतिक रोग भी सहतायन में प्रपेत है। जेन में बोतना जीवर, वर्गासी जादि विद्यों पर अनेता जात विद्युत के व्याप्त मार्थी है। कम में बोतना जीवर प्रवासी जादि विद्युत कि विद्युत का विद्युत कि नित्र होने की प्रवाद है। अपने विद्युत का विद्युत के विद्युत के सिन्द में यो में जादी है। जिल्हा के जुनार सूत्र १६२० के बाद से वहीं प्रारम्भ विद्या गया। विद्य के सबसे के अपना प्रावद विद्युत के सिन्द स्थापना प्रयाद प्रवाद प्रवास के कि विद्युत के छोत्रों में की प्रयोद के जीद करी सहया में ती प्रवाद के सिन्द के छोत्रों में की पार्थी है। की जीद करी सहया में ती सि वृद्धि हो रही है। विज्ञानों के अविधित्य रूप में प्रतिवर्ध ६० माहित के सि व्याद होता है। इस प्रवाद याजिक सी की दिव्य है। है। विज्ञानों के अविधित्य रूप में प्रतिवर्ध ६० मरोह कर सि व्याद होता है। इस प्रवाद याजिक सी की विद्या है। इस प्रवाद याजिक सी की विद्या होता है। इस प्रवाद याजिक सी की विद्या है। इस प्रवाद याजिक सित्र की सावना की इस्टि हे रूप हो प्रवाद होता है। इस प्रवाद याजिक सी की विद्या है। इस प्रवाद याजिक सित्र की सि वृद्ध हो सिक्ट हो सि सि वृद्ध हो स्वृद्ध हो सि वृद्ध हो

वपा म बुद्ध हा लाक्ष अगात नर लाह है।

उपपुं से विकरण से यह स्टार हो जाता है कि प्रकृतिक एक मौतिक सामनों
की हर्षिट से सोवियत कम क्लिता आध्यसानी देश है। इन सामनों को प्रपुरता एव सुस्तनता में रूप को अपने श्रीपोगोक्श्य म बहुत अधिक सहस्यता प्रदान की है। किंद्य सोवियत क्ल हारा विद्वली अर्थम्यतान्दी में जो उन्निति की सामी है उसरा समस्य जैये केवल अधिक सामनों की सम्मनता की ही नहीं दिया चा सत्यत है। इस म जन सामानिक, आधिक सामनों की सम्मनता की ही नहीं दिया चा सत्यत है। इस म मिंद्र में स्वत भीवियत सामी की कारण इस देश की स्वत्यता का अभिन्न अपन मन गयी है। अत सीवियत जनवा के जीवन मान को जैया उठाने में इस विदेश-ताओं का यहन कहा होग रहा है।

## सामाजिक एवं श्राधिक व्यवस्था की प्रमुख विशेषताएँ [MAIN CHARACTERISTICS OF SOCIO ECONOMIC SET-UP]

यह पहरे ही वहा जा बुका है कि स्न दारा की यथी जम्मिति केवल मौतिक कथवा आर्थिक जम्मित ही नहीं है। यह प्रगति नविंगित कथवा वह सुखी है जिसमें राष्ट्र के सामाजिक एव बाराइविज जीवन के मुदार का भी पूरा कमा रखा गया राष्ट्र के सीतिक सामना एव राष्ट्रीय आर्थ के वितरण क्या उत्पादन जारि की स्ववस्था के प्रति प्राप्तात जारि की स्ववस्था के प्रति प्राप्तात होटिकीणा से मिन एक सबया नवीन विवार शैंपी का जन्म इस में हुआ है तथा ममाज एव जीवन व प्रति व्यक्तियों के सीचने सममजे के सरीकों में मूलभूत परिवर्तन हुआ है। इन परिश्वतों में भोविवत कम में एक नवीन सामाजिक आर्थिक व्यवस्था को जन्म दिया है जिमकों सपती हुख प्रमुख विशेष-राष्ट्र हैं।

#### ९ पूर्ण समझ्याद (Full Socialism)

नारित के बाद के वर्षों से काविसत रस न समाजवादी सिद्धालों को पूर्णत नार्य कर म परिणत करण ना अवला नियों है। इस व्यवस्था से अत्यात भौतिक सामने एवं वरनादक गितिविधियों ना तिवयण एवं सवालम व्यक्तिगत लाम के सिप्त ने होतर समस्त समाज के साम के तिम निया जाता है। उपलावन के समस्त महत्वपुण सामम राज्य अथना समाज के हाथा में होते हैं तथा राष्ट्रीय उत्पादन का विवरण इस प्रनार से विया जाता है कि विश्वसे एक ओन तो ममाज कर अधिकतम सामा हो तके और दूसरी और उपलावन के उत्पादन के लिये हैं होता जो तके। इस अमाज होते होते हैं तथा जाता है। के विश्वसे के प्रति के प्रति के प्रति के प्रति के प्रति होता जा सके। इस अनार पूर्वी एवं व्यक्तित लाम को सोविषय अवव्यवस्था में भोई महत्व नही दिया जाता है। भूजी का स्थान भागन शिक्त यन्त की के प्रव प्रतन्त में सिया है। भाग यह बचा ठाउँ वाती है। निमा समाजवादी व्यवस्था में जहीं निमों सम्पत्ति है। माम यह बचा ठाउँ वाती है। निमा निमा व्यवस्था में जहीं निमो सम्पत्ति है। स्थान तहीं निमो सामित एवं व्यक्तित लाग या गुनाफे ने लिये वार्ष स्थान नहीं होता, व्यक्तियों नो अधिक

परिप्रम करने और अधिकाधिक नुसल बनने की प्रेरणा कैये मिल सकती है ? ऐसी उत्पेरणाओं के अभाव म तथा प्रतिन्त्रमा एवं प्रतिविधाना के अभाव में समाज कैसे और किस आपार पर उन्निति कर सकता है ? किन्तु सीविधत समाजवाद के पिछने वर्षों में राष्ट्रीय उत्पादन, प्रति प्रतिक्त स्थाय, जन साधारण के उपयोग के स्तर और समाज कट्याण तथा बैजाबिक एवं तकनीकी जान के दौन में अपूजुर्व उन्निति करके मूंजीवादी जवत की उपयुक्त सान्यताओं को निर्मूल मिळ कर दिया है।

प्रोपेमर दिविन्सन वं अनुसार 'समानवाद समाज की एसी आविक व्यवस्था है जिसस उत्सादन के भौतिक साधना को स्वासिक समाज के हायों में होता है, तथा एक सामाजिक कार्यवम के अनुसार इन मारनो का सवासन ऐसे सगठनों हारा किया गता है जो समस्त ममाज का अनिनिधित्व करते हा और समाज के अति उत्तरदामों हों, जिससे के समस्त ममाज का अनिनिधित्व करते हा और समाज के अति उत्तरदामों हों, जिससे के समस्त ममाज के अभी मदस्यों नो यह समाज जिपका प्राप्त हो कि वे समाजीकरण के आधार पर नियोजित उत्पादन के फल्म का उपमोग कर सके 1-सोवियत अर्थव्यवस्था अनियोगिता को अनावस्थक सम्मक्ती है, क्योंकि यह उत्पादन के प्रकार के अन्याद्यक कृष्टि, समाज के अस जुनित विकास, वर्ग समर्थ एव आधिक प्रचादन करते के उद्देश्य से कम म अनक भौतिक तथा अयोदिक तरीके अपनाय प्रय है। मौतिक उत्परिको म व्यविनाय पुरास किया अयोदिक उत्परको में प्रचान कर के लिए कैंचे बेदन एव अन्य पारितोधिक सामिनित विचे जाते हैं जबकि असीधिक उत्परको में राजकीय प्रवाद से सम्मान तथा सामाजिक अपनित आदि शोत हैं। होते हैं

यही यह उल्लेख कर देना आवश्यक है कि समाजवादी अर्थव्यवस्था स्वय में कोई सदय नहीं है, बल्कि वह तो एक ऐसे समाज को स्थापना का एक साधक-मात्र है जिसमें प्रत्यक व्यक्ति को अपनी समना के अनुसार कार्य करते हुए अपनी आवश्यकता के अनुसार सस्तुयें प्राप्त करते की धुनिया है। वह साम्यवादी अवस्था ही समाजवाद का मगना वरण है। किन्तु तथ्य यह है कि स्स पूर्णकर समाजवादी होते हुए भी साम्यवाद की स्वाधना करने य अभी सफल नहीं हुआ है।

२ अधिने निवत आर्थिक नियोजन (Centralised Economic Planning)

आधिक नियोजन वस्तुत धोवियत रूप भी देन है। इसकी धकलता से प्रेरित होरर हो बाज अनक पूँजीवादी देवा तथा अन्य निकायदील देवों ने भी विभिन्त रूपा म आधिक नियोजन ना मार्ग अपनावा है। रूप म आधिक नियोजन सन् १९२६ से प्रारम्भ पिया मया, जबकि कम् १९२८ से १९३३ तम के पीच वयों के लिए प्रस्म

Dickenson, A D. Economics of Socialism

From each according to his ability, to each according to his need —Kar! Marx.

पववर्षीय योजना तागू की गयी। रूमी प्रांति से लगाकर प्रयम योजना सागू करने तक का काल विभिन्न परिवतना प्रयोगा एवं सुचारो ना काज था। युदकालीन साम्यवार (War Communism) वा नीति की असफनता के पश्चात सन् १६२१ म लिनन द्वारा नक्षेत्र व्यक्ति क्षेत्र (The New Economic Policy) वा अवलम्बन निया गया । यह एक सुधारनानी एव उदारतावादी नीति यी जिसके अन्तगत समाजवादी मिद्धा ना के मात्र साथ मुख नव तम अस्थायी रूप से पुत्रीवादी अन्तपत्त समावपास्त । त्रामा प्राचानास्त्र प्रमाणास्त्र चारणामास्त्र च निधित व्यवस्था थी जिनाम परस्पर विरायी अनेक तस्त्रों का समावेरा था, और इस नि। अप क्षेत्रका का क्षेत्रका कर्मा कर्मा क्षेत्रका का क्षेत्रका का क्षेत्रका का क्षेत्रका का क्षेत्रका का क्ष बात की पूरी सम्भावना यो कि बुद्ध तत्त्व इतन प्रमावनानी हा जायें कि व सन्य विरोगी दावी को नष्ट करन स सण्य हा सकें। कुछ समय पश्वान एना अनुभव भी विया गया । औद्योगिक उत्पादन सं भाषातीत वृद्धि न हां सकी जबहि हांच उत्पादन पर्याप्त बड़ा। फलत बीधायिक वस्तुओं के मूल्य कृषि-वस्तुओं के मूल्यों की तुलना में बहुत अधिक बड गया। व्या अमन्तुनन की कैसी सक्ट (Scissors Crisis) की सता दी गई। अन यह जनुभव निया गया कि आर्थिक नियोजन के आधार पर मारी चताचा वर पर पर पर पर पर पर कार के सकटा संमुक्ति मित्र सकती है। बस्तुत आयागत रचन कारा रा पर जार । रून की प्रथम पनवर्षीय बीजना भारी औद्यागीकरण की ही एव योजना थी।

सर् १६८ से नहर अब तक रूप साल योजनामा का सफलतापूरक पूर पर १६८८ । कर चुना है जौर लाउची योजना (१८६६ ७०) इन समय वहाँ चल रही है। इन योजनाओं के निर्माण के जिए रुग मान्य मुग्यस्थित नियोजन-साज का समझ्य हिंचा गया है। सन् १६२० म जिनन व नुमान पर नहीं विद्युतीवरण हेतु राजकीय भाषीत (Goetro) वी स्थापना की गई थी। सन् १६२१ म वहा राजकीय नियोजन आयोग<sup>2</sup> (Gosplan) की स्थापना की गयी तथा गोयलरो (Goelro) नियानन पाचा इसमें वाद से अनक बार नियोचन अस्योग का पुत-सातन दिया वा चुना है। केंद्र म उच्छतम आर्थिक परिषद (Supreme Economic Council) है जिसना प्रमुख नाम सोननातत्त्र के विभिन्न असो म सम वय स्थापित करना तथा विभिन्न समिनिया एव विभागों को आवश्यक निर्देश का पर स्थापन पर । देश है। इसकी तुरना भारत म कायग्रीर सम्द्रोध विकास परिवर (NDC) से की जा तकती है। इसी प्रकार वास्तान के समक्ष्य भारत से योजना आयोग (Planning Commission) नायरत है। इनके अनिरिक्त रूस म करडीय साध्यको वोड(Central Statistical Board) योजना निमाण के लिए बावस्पक आकटो के सबह, वर्णीवरण, विक्तेपण आदि वा काय करता है। व द्रीय स्तर के अतिरिक्त नीचे के स्तरो पर भी योजनाओं के निमाण स सहयोग देने के लिए समुचित व्यवस्था की

State Commission for Electrification (Goelro)

The State Planning Commission (Gosplan)

गयी है। राज्य स्तर, जिलास्तर, नगर एव गाँव स्तर तथा यहाँ तर हि प्रत्येन क्षीयोगित और दृषि इहाई स्तर पर याजना निर्माण के लिए स्थानीय सहयोग की समित्र व्यवस्था रहा में नी गयी है। इसी लिए प्राय नहा जाता है हि रस में क्षायिक नियोगत ना स्तर जायिकी है। इसी लिए प्राय नहा जाता है हि रस में स्थान प्रयान किया जाता है। उच्चतम-तय एव निम्नतम स्तर दोनों स्तरों पर प्रत्येन स्तर हो है। उच्चतम-तय एव निम्नतम स्तर दोनों स्तरों पर प्रत्येन स्तर की स्तरों पर प्रत्येन स्तर की स्तरों पर प्रत्येन स्तर की स्तरों स्तरों पर

इस प्रशार समाजवादी कान्ति एव आधिक नियोजन की प्रणाली के आधार पर सोवियत रूम न मामाजिक जायाय एव जायिक जममानुताओं म कभी करके जनसाधारण के नामने व्यापक राजनीतिक, आधिक और नास्कृतिक दिकास का अध्य मार्गं प्रचस्त किया है। "यह मार्ग उसे जमीदारी, पुंजीवादी व्यवस्था से ब्रियादी समाजवादी परिवर्तनों की कोर, शोपणहीन समाज की बोर, मेहनतकश जनता के लिए राजनीतिक अधिकारी के अभाव से ममाजवादी जनवाद की ओर, जानि और वर्गं स्वयं से उन्नीहित जनता को स्वतन्त्रना, समहा, मैत्री और सम्पन्त की ओर, प्राविधिक एव आयिक पिछडेपन से लापुनिक उद्योग पन्ये और यन्त्रीकृत महकारी कपि की बोर, निरक्षरता की स्थिति स मार्वजनिक शिक्षा, विज्ञान और सस्कृति के अमृतपूर्व विकास की आर ने गया है।" पिछने पचाम नवीं में रूम द्वारा प्राप्त की गयी आर्थिक उपलब्धियों से इम क्यन की पणत पप्टि होती है। कास्ति से वर्व हम का जीवोगिक छत्यादन दिश्व के कृत बीद्योगिक उत्पादन का केवल शीन प्रतिहत्त था. जो सन १६६७ में बदबर बीस प्रसिदात से भी बाद स्वित्त हो गया — ब्रधात स्थ विद्य के समस्य भी हो-गिह उत्पादन का पाँचवी माग उत्पादिन करता है। इसी खबवि मा मीवियत कस ने इस्पात के उत्पादन में बाईस गुना, कीयले के उत्पादन में जठारह शना, तेल के एत्पादन में छम्बीस गुना और विद्यास-दास्ति के उत्पादन में सीन सौ गुना वृद्धिकी।

### ३. जीद्योगिक सगठन (Organisation of Industry)

राष्ट्रीय अर्थ-धवस्था ने दो प्रमुख अग हैं—उद्योग एव हृषि । मोविषद इद्योगो ना नियत्रण सम्बन्धित सित्रणण्डल करता है । इनके विभिन्न क्ष्यपों मे अधिकार ने पान मोवियत उत्पादन नी मूच्य शासाओं में से क्यों एव साम्बा का स्मिद्धल ट्रोज़ा है । इमने म्यबन्धित अन्त सम्बन्ध हैं वैसे राजकोग्र योजका आयोग (Cosplan) केन्द्रीय, सारियको गायज आदि । अन्यात्मय दो प्रकार के होते हैं— असिल सम्मीय व स्प्रीमण्डण राज्यकीय । प्रयम प्रकार के मन्त्रात्मय देश के प्रवान

Besides 'planning from above', every organisation, every institution and every unit actively participates in plan formulation to introduce the element of planning from below'

सिनिक खण्डो ना ध्यान रहे निया ख्योगो ना सवातन करते हैं। सभीय गण-राज्यकीय सम्यत्त्वय के बन्तर्गत एक मन्त्रालय तो केन्द्र में होता है और दूसरा निभिन्न गणराज्यों में। प्रायेक मन्त्रालय म तकनीकी, आयोजना, विनीयपूर्ति, विकय, निर्माण, जनजित एक तेसा सम्बन्धी विभाग होते हैं। मन्त्रालय के अपीन मुस्य प्रधानकीय विभाग होते हैं जिन्हें मनाबकी (Glavki) नहा जाता है। कृति बना के कपीन संक्र के सपस्त रारव्याने होने हैं। देम विभाग के नीचे दृष्ट वयवा कम्बाहन होते हैं। दृष्ट ख्यका कम्बाइन अनेक कारकानों का प्रशासकीय सगठन होता है। खतः प्रशासन की हिन्द से उत्पादन की दकाई दृश्ट वयवा कारकाना है।

पहतुत्त कारकाना ही सोवियल लोटोनिक व्यवस्था का केन्द्र बिन्तु है। इनका विश्वत प्राप्त एव स्वाजन प्राथमिक आवस्थर ता मानी जाड़ी है। समाजक कारकाने का एक्साव प्रत्यवक्ष होता है और उसका अधिकार क्षेत्र कारकानों के साथ विभागों पर होता है। कारकानों के माने विभागों पर होता है। कारकानों का प्रत्येक उप-विभाग का अध्यक्ष क्षेत्र में प्रत्येक उप-विभाग का अध्यक्ष क्षेत्र में वर्ग हिमो है। उपविभाग का अध्यक्ष क्षेत्र में अपद्वत होते हैं। उपविभाग का अध्यक्ष क्षेत्र में अपद्वत होते हैं। कारवादकाना में वृद्धि का साविव्य विशेष पर होते हैं अपद्वत क्षित्र का साविव्य विशेष पर होते हो कि प्रत्यवक्षा में प्रत्येक पर होते हो कि प्रकार कारकान काम्प्रकार करने के उद्देश से कि हाल प्रतिविद्यों के उपविद्या काम्प्रकार काम्प्रकार काम्प्रकार कारकान काम्प्रकार का

सोवियत की घोषिक संगठन तथा उत्सादन तीन अवशे द्वारा किया जाता है— राजकीय प्रतिकान, जींघोषिक तहकारी संक्यांत तथा व्यक्तियन कर से हार्य करने बाले करिरान, वर्षो राजकीय प्रतिक्वान ही सर्विषित महत्वपूर्ण है तथा प्रस्त साम स्वाध्य के और मुस्त्रप्र उचीम राजकीय उत्तर्भ के क्य ने हैं। तहकारी सेम मे प्राप्त मध्यम आकार के उपयोगता उचीन होते हैं त्रिनमे उमस्त सम्पत्ति सामृहित होती है तथा एको सदस्ता के जिन्ने प्रतिक शुरू देने अथवा शेवर सरीदने की व्यवस्था होती है। किंग्नु इन सामृहित नहकारी उचीयों का गारा कार्य राज्य करार प्रदार प्रदार प्रश्निक प्रविकार प्रवी के ही सामित एव नियमित्रा होता है। बहुत छोटे आकार के उचीम व्यक्तियात्व कारीमरी इरस प्रताम कोते हैं। किन्तु उचीयों मे सत्तमा अधिकाल व्यक्ति राजकीय उपक्रो अवन्य रामृहित तहनारी श्रीघोषिक सर्व्यान के वेतन भोगों कर्मवारी हैं तथा उन्हें बेतन के अर्तिक्ति राज्य हास समाज कर्याण एव सामानिक भोगा योवतालों के अरत्यंत्र अनेन साम जी भाषा होते हैं। भिति से पूर्व कारताली एव दश्यरे के काम करने जाने व्यक्तियों का प्रतिवार कुत व्यवस्था का केना १७ प्रतिकार पा जो सन १९६७ में बडकर ७१ प्रतिवार हो गया। यह विश्वने तथात वर्षों मे क्स मे हुये भारी औद्योगीकरण ना प्रतीन है। इस्पात, नोयला और विण्तुत प्रांकि के इत्यादन ने अव रन ना स्थान अमरीका के बाद विवद में दूसरा है। गया है। दैशानिका, इन्तीनिक्यों, टेक्नीशियमों और खमित्रों के समुक्त रम्ताराक प्रयानों और विभाग किया देशानिक प्रयानों को प्रतिक्यें नेये यन्त्रों, उत्तर रागे और क्षेत्रीय किया दिवा के स्थान में साकार बनाया जाता है तथा उनके उपयोग के द्वारा क्ष्येतन का तकनीकों अधिनाधीकरण निया जाता है। अञ्चलकात सस्थानों, दिवाहिना सावत्रीं और औरोधीमिक प्रतिस्वानों ने विद्या वर्षों से ३०,००० हिस्म नी नई मधीनें तथा १००० हिस्म नी नई

#### ४ कृषि का सगठन (Organisation of Agriculture)

मीवियत जान्ति ने कृषि सगठन के स्वरूप में आमूलजूल परिवर्तन हिया । सिनिन ने यह अनुभव दिया हि यदि किसान को समायवादी बनाना है तो यह आवश्यक है कि उसे समूही में सगठित किया जाय । मामूहिक देवी हमका उत्तम सायन मानी गयी। इसके तीन रूप सामने आये—सील (Toz), आरदेल (Arti) और रुक्ष्म (Commune) । तीज सपुत्रन कृषि के विशे यहकारी सगठन था। कृपक सपुत्रत रूप से तेवी के लिये अपना सगटन बनाते ये और भूमि पर उनका स्वामित्व कायम पा। इसके गाय ही चयु और जीजार भी व्यक्तियत होते ये तथा भूमि पर हुई उपन अपन में बांट को जाती थी। आरदेल के अन्तर्गत अधिकात उत्तमद सामूहिक रूप से होता है। होयं कार्य भी सामूहिक रूप से त्यापत होते ये तथा भूमि पर हुई उपन अपन से होता है। होयं कार्य भी सामूहिक रूप से स्वाम जाता है तथा सामूहिक उत्तादन की आय परस्पर बांट की जाती है। इसके अलावा निजी उपयोग के लिये कुछ भूमि एक जीजार भी होते हैं। इस प्रकार इपक सामूहिक रूप से सायन भी प्राप्त हो जाते हैं। समझ परस्पर वापानि के साय परस्पर को उत्तादी और स्वाम अग वन जाता है और वह दूरिश आय के सायन भी प्राप्त हो जाते हैं। इस प्रमार इपक सम्मूल में सरस्प आमूहिक रूप से वह तथा कि कम्यून की होती है। आवास-निवास, भीजन, बच्चो का सावन-पालन आदि सब सामूहिक रूप से होते हैं। अवास-निवास, भीजन, बच्चो का सावन-पालन आदि सब सामूहिक रूप से होते हैं। यह सामूनायिक विकास का उत्तमन सम्मूल के सावन के सावन न्यान आदि सब सामूहिक रूप से हाते ही सा सुत्र की होती है। यह सामूनायिक विकास का उत्तमन सम्मूल के सरकार का स्वाम अपन सम्मूल स्वाम अपन स्वाम स्वाम अपन स्

रुसी कृषि सगठन के तीन प्रधान अग है—सामूहिक फार्म (Kolkhoz), राजकीय फार्म (Sovkhoz) तथा ससीन ट्रैक्टर स्टेशन (सट्स्ट्रे)।

#### (क) सामुहिक फार्थ या कोललोज (Kolkhoz)

भीवियत कृषि में बोलसोज का सबसे महत्वपूर्ण स्थान माना जाता है। इनके निर्माण का उर्देश्य थ्यन तथा उलारत के सामनो का समाजीकरण वर्षके कृषण वर्ग को निर्मनता, अजानता एव शोषण से मृतिन दिलाना है। भूमि रास्ट्र के सम्मत्ति के रूप में समागीकृत इकाइयों में विकास वर दी जाती है। ऐसी इकाइयों पर सामूहिक फार्मों का अधिकार होता है और इनके अन्तर्गत भूमि का श्रय-विकास नहीं किया वा सक्ता है। उत्पादन के बना समन्त साम्तो पर भी समुदाय का अधिकार होता है किन्तु प्रत्येक सदस्य की व्यक्तिगत उपयोग के लिये कुछ त्रीम रक्तने की छूट होती है जिस पर वह अपना निजस स्थान, पत्रु पक्षी, औद्यार रख सकता है तथा समुदार पर सक सकती है पद्मा समुदार पर सक सकती है पद्मा समुदार पर सक सकती है पद्मा तथा क्या उपता है । सीगह वर्ष से अधिक के युवक एवं मुदार प्रता इंग्ले क्यानी स्थान है । सीगह वर्ष से अधिक के युवक एवं मुदार प्रता इंग्ले कर सदस्य कर सकते हैं जिसकी हो हित साने जितक समा से की जाती है। सदस्यों के निष्कारण का अधिकार भी सार्वजीक सभा को ही है। शिकार्य सदस्यों के व्यक्तियन ज्या पर आधारित होता है निसके लिए छाँ वें वेत तिये जाने की अधकता हाती है। सदस्य उत्पादन विकेडों में बाँट विसे जाते हैं। प्रापंक विवेद के सिर्फ छाँट वें वेत होते हैं। हित्य के किए छाँट वें विसे काते हैं। प्रापंक विवेद के किए छोटे छोटे वन होते हैं। जाने प्रता है शहर एक हैं। स्थान विकेडों में बाँट विसे जाते हैं। प्रापंक विवेद के किए छोटे छोटे वन होते हैं। जाने प्रता है शहर धिक स्था हो।

कोलकी में का प्रकृष्य आरटेल के सिंडान्तों को ध्यान में रखते हुए प्रका-सन्तारक रीति से खुनाब डारर होता है नयापिन, प्रवन्ध समिनि, अवेवरण समिनि समी री नियुक्ति आम समा में खुनाव जानों के हारा होतों है। छुण आग में छे एक प्रियाश नामें के किया उत्पादन स्था, प्रवन्ध और व्यावसाधिक व्यान, मास्त्रिति एक प्रियाश नामें के किया अपहा जिन्हान के बाद एक निर्मारित राशि लिक-माजनीय कोप में जमा करदी जानों है। इनके बाद पो धन शेष वचना है बहु हदस्यों के कार्यविवासों के अनुपात ने बांट दिया जाता है। प्रयोक कोलकोज के इत्यावन का एक निश्चन आग राज्य अववा बातार से बेवने के लिये पुष्त रखा जाता है। विशेष बीज, वश्या, गूढ, पशु एव असमर्थ व्यक्तियों, सैनिक परिचारी समा बान सिक्स सम्याओं आदि के लिये विशेष कोच रखते को ध्यवस्था हीती है। राज्य से प्राप्त प्रकृष्णे एक लग्य सुविवासों के सिये उत्यावन से से सुगतान अधिन प्राथमिकता के

कोसलीज अन नोशियत सामूहिक कृषि अचारती ना एक बुनियादी अग यन चुका है। सामूहिक फार्म प्रणाली प्रारम्भिक पवनर्षीय योजनाओं के धौरान विकसित हुई स्पीकि उस समय तक सामूहिक फार्मिया के विधिम्न क्यों कृषि साक्रारिता, कृषि आटंद और उपमृत की बरीका हो चुकी थी। इस तीनों ने बार्टिक में ही। सामूहिक कृषि प्रणाली ना सबसे उपयोगी सनदन सान्य गया। वनतवरी मन् १९६म इस्प्रिक काम्यात करें विधान हो चुकी कार्या कानवरी मन् १९६म काम्यात कीस्त्रक ६,००० हेनदेयर मूचि होती है तथा सबसे हजारो पत्र कोतत्यों के सामूहिक फार्म शाप पूर्वत कामितोइत एक विश्वतीकृत होते हैं। इस समय नामम्म १७ जाल है बटर रूपी कृषि से प्रयोग से नार्ये वा रह है। वस्वारम्य हारदेस्टरॉ, इस्में एव आम सक्रीजों नी सरवा इनके अविरिक्त है।

<sup>1</sup> Collective Farm

(स) राज्य फार्म या सोवातेन! (SovLhoz)-- इन प्रनार के पार्म पूर्णत: राज्य के अपीन होते हैं। सीवसीन का सगठन औद्यागिक टांचे के समान ही होता है। एन क्षेत्र में एक ही प्रकार का उत्पादन करने वाले मानसीज एक ट्रस्ट में बाबद हिये जाते हैं। अधिकादात दूस्ट सीम्बीज मन्त्रा य दे केन्द्रीय बोर्ड (Central Board of the Ministry of Soukhoz) के जनान कार्य करते हैं। इम केन्द्रीय बोर्ड को स्लावक (Glast) वहा जाता है। विशिष्ट बस्तुओं का वस्पादन करने वाले स्रोत्रखोज अन्य मन्त्रालयों म सम्बद्ध रहते हैं। कारखानों के समान हो एक्स व्यक्ति प्रकृष प्रणाली इनमें भी अपनाई जाती है। इएका संजातक विशेष अधिकार प्राप्त राज्य कर्मकारी होता है। कार्म का पूरा उत्तरदासित्व उसे बठाना पहता है। स्थानीय सोवियत शासन का अधिकार शंत्र भी उस पर नहीं होता। काठि के बाद वृषि सगठन का यह रूप बोल्पेविक पार्टी ने अपनाया । साम्यवादी सिद्धान्तो और सोवलीज में साम्य होने से यह नायें अधिक उत्साह के साथ किया प्या । सन् ११४४ में इस समाठन में महत्त्वपूर्ण परिवर्तन किये गये । सोसलोज मुद्रा प्रणाती में अनना हिमात्र रातने लगे । राजकीय अनुदान प्राय जन्द कर दिये गये और यह निष्यय किया गया कि प्रत्येक सोसलोज अपने व्यय की पूर्ति अपने भागनो से ही करेगा। कार्म के उत्पादन का मूल निर्धारण प्रमाली य भी केर बदप किया गया। सन १६६७ की जनवरी में रूप में लगभग १२,२०० राज्यकामें (Sovihoz) ये। 'मोवसोत्र' का आकार 'कोनकोत्र' से वडा होता है। अत्येक 'सोवसोत्र' के पास औमतत ४१,००० हक्टेपर अमीन होती है। इसने से नगभग ६० प्रतिशव भूमि पर सैनी की फमतें बोई जाती हैं। शेय भूमि चारे उगाने के विये तथा पशु आदि को पालने तथा श्रमिको के बाबास बादि के लिये प्रयुक्त होती है। पशुधाला, हुक्कुट-द्याला एव बन्य छोटे उद्योग इनमे कार्य करते हैं। इनमे भी पूर्ण मशीनीकरण होता है सुपा कृषि कार्यों एव अन्य कार्यों के लिये विद्युत शक्ति का उपयोग किया जाता है। धमित्रों के लिये बाबास, शिक्षा, विकित्सा बादि की समुचित व्यवस्था इन फार्मी मे की जाती है। देतन के अतिरिक्त उत्तम कार्य के निये बोतस देने की प्रया भी है। कृषि समिनों के जीवन को स्वद बनाने का पूरा प्रमाल किया जाता है। उनके लिये पुस्तकालय, वाचनालय और मनोरजन आदि की उचित व्यवस्था की जाती है।

दम प्रकार कोलयोज और शोबकोज सोवियत कृषि के जाधार वन चुके हैं। प्राय 2.8 प्रतिग्रत कमान और ५५ प्रतिश्ता गाँत और दूध का उत्पादन सामूहिक कामों और राज्य फार्मों हारा ही किया जाना है। भन्न १९४४ के बाद से विज्ञास साक्ष्मर के फार्मों को स्थापना मुख्यत छोटे-छोटे सामूहिक फार्मों एव राज्य फार्मों के एकोकरण के फलस्वरूप हुईं। लेकिन उपर कुट वर्षों से बब अनुमन क्या प्या है कि

<sup>1</sup> State Farm

विसान पामें ना काशार एक निर्मारित सीमा से क्षित्र नहीं होता चाहिए क्षण्या उतारत के माननो ने नेन्द्रीक्षण की अवृत्ति कामें के नार्यों की मुसार क्षण ति स्वातित नरने में नार्यों की नेन्द्रीक्षण की अवृत्ति कामें के नार्यों की मुसार क्षण ति स्वातित नरने में निर्मार्थनों में नगमा ३० हुआर एक मूर्मि में एक विद्याता स्टेट पामें नी रिधारमा मुद्ध वर्षों पूर्व हिंद्री में इति हाता स्वातित का स्वाति में राज्य को मनीतें हम क्षण प्रतान की नयी। वृत्ति जलावी स्वयं की मनीतें हम क्षण प्रतान की नयी। वृत्ति जलावी प्रतान की मनीतें हम क्षण प्रतान की नयी। वृत्ति जलावी मनीतें मार क्षण मनीतें प्रतान की नयी। वृत्ति का स्वयं ना मनीतें मार क्षण की मनीतें की की स्वात्ति मनीतें का स्वतंत्र मनीतें प्रतान की मनीतें की स्वतंत्र मनीतें प्रतान के स्वतंत्र मनीतें प्रतान की स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मनीतें प्रतान की स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मन्ति के स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मनीते हमा कि स्वतंत्र मनीतें स्वतंत्र मनितंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र मनितंत्र स्वतंत्र मनितंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र स्वतंत्र सन्ति स्वतंत्र स्वतंत्र सन्ति स्वतंत्र सन्ति स्वतंत्र स्वतंत्र सन्ति स्वतंत्र स्वतंत्र सन्ति सन्ति सन्ति स्वतंत्र सन्ति स

ि दे दे २० बची म नाविष्य हों। नगरन एवं तक्तीक में निरुत्तर सुनार किये गय हैं १ अपिन उनक में निज रामाणिक उर्जरकों क्षा उपयोग मा है, और मत् १६६७ में ६२ १ लात उन स्तायनिक बाद खेतों म प्रकृत को गई और दर्गी वर्ष ६५१०० मिलियन क्लाक में मूल्य को होंग उत्पादन किया गया। त्रण को वर्गा मारान्त उरगान १७ करीड दम है जो मारत के बांगिक लावान उरगावन से मारान्त उरगान १७ करीड दम है जो मारत के बांगिक लावान उरगावन से मारान्त उरगान १७ करीड दम है जो मारत के बांगिक लावान उरगावन से मारान्त अस्ति मुंगा है । सातवी ओनना में वर्गा मार्ग के बांगिक संदेश के मार निर्मात में मुगार हुंगों है की दि अधिक जानाजनक नहीं को किया मार्ग है। मतु १६५६ तक नहीं हुंगि से २० लाव ट्रेक्टरो और २० साल हुंगे नम प्रमोग होने मतुर्गत तथा रामायनिक नाव का उरगोग थी डेट प्रनाहर आला हुंगे नम प्रमोग होने मत्रीत तथा रामायनिक नाव का उरगोग थी डेट प्रनाहर का उरगावन स्वात स्वात

सामित हुंबहर स्टेंग्रान (महुंस्टे)—महुंस्टे राजकाय सम्पाय है जिनका प्रमुख कार्य सामूहिक कार्य (Colkhoz) की प्रत्येक्षण म महायात्र देता है। समीना एवं सम्योद में सहायात्र के स्विनिक्त मिचार, तहक विशोष, तुरहे, तालाक स्वामार एवं महित सामहित कार्य दन स्वामा है। सम्मित कार्या दन स्वामा है। समीनों के स्वयोग के लिय समुद्ध मं क्यां है। समीनों के स्वयोग के लिय समुद्ध में महित स्वामा है। समीनों के स्वयोग के लिय समुद्ध में मार्ग है। समीनों के स्वयोग के लिय समुद्ध मार्ग है। समीनों के स्वयोग के स्वयोग के लिय समुद्ध मार्ग है। समीन है स्वयं देशन सम्बाम कार्य मुद्ध है। समीन है स्वयं महित सम्बाम कार्य मार्ग है। सम्बाम सम्बाम स्वयं स्वयं है। सम्बाम स्वयं स्वयं स्वयं कार्य स्वयं स्य

ऐसा ही एक और स्टेट-पाम राजस्थान के जैनमर म स्यापित कर दिया गया है।

होते हैं। प्रस्थेव मनीन ट्रेक्टर स्टेमन में भवानव, तीन गर मवावन कि एकाउन्टेस्ट और बनेव किनने बाद होने हैं। कार्य की मुखिया ने निय अनक ट्रेक्टर ब्रिगेड समाये जाते हैं और प्रत्येव दिवोड म तीन या चार ट्रेक्टर एवं बरन होते हैं। नैसा कि पहले महा जा चुंचा है कि इस ममय रूप में १७ साख ने नेटर प्रमुख्त हो रह हैं तथा आठमों भोजना के अनत तब इनकी सस्या ३० खाख हो जायगी। मन् १६५८ के पहचान एम में अट ममोन ट्रेक्टर स्टेमनों का पुत्रसंगठन कर दिया गया है। अनेक स्टेसनों को बरे-बरे मामृहिक ट्रिय कार्यों में मिला दिया गया है और उनने उपकरण आदि जाई सींए दिये को हैं।

#### ध परिवहन (Transport)

पचास वर्षे पहने रस परिवहन की हिन्द से एक पिद्रहा हुआ देश था। मन १६२२ तक रम के पास वेबल ३६००० मील लम्बा रेल मार्ग था जिसमें ट्रान्स-साइबेरियन रेल मार्ग प्रमुख या जो कि लेनिनग्नाह से बताडीबोस्टक तक एक छोर से दूमरे छोर तर फैला हुआ था। उसके बाद से नवीन रैल मार्गों के निर्माण और पुराने मार्गों ने मुधार का कार्य तेजी से किया गया । दिलीय सहायुद्ध के काल मे कोयता और तैल क्षेत्रों को सन्बद्ध करने और सैनिक इंप्टि से महत्वपूर्ण रेल मार्ग बनाये गये । मध्य एशिया और पूर्वी साइवेरिया में भी इनका विकास दिया गया । सन् १६६६ म आग्तरिक व्यापार का लगमण ६४ प्रतियत रेली डारा डीया गया । धेप १६ प्रतिशत म जल मार्गो का महत्व अधिक तथा मदर एव वायुमार्गो का कम मा। किन्तु उसके बाद मे मोटर और बायुमार्गो का महत्व वडा है। जल यातायात की इंटि से रूम की नदियाँ उत्तम है। कुल मिलाक्ट रूम मे पीने दी लाख मील सम्बी नदियाँ जल यातायात ने योग्य हैं। सहक बातायात के मार्ग मे सनेक कठिनाइयाँ रही है । स्टेपी मरस्थलीय हिमाच्छादित और दलदली प्रदेशों में सहको का निर्माण बहुत रुटिन है । हिन्तु पिछने बोस वर्षों मे वायुगायों का बहुत अधिक विकास क्या गया है। यात्रियों में मोटर बसो एवं वायुवानी म वाना करने की प्रवृत्ति बढी है। कुल भानी परिवहन का लगमग एक तिहाई भाग मोटर वसो से मात्रा करता है। सचार व्यवस्था में भी सातनी योजना नी अवधि में विशेष प्रगति नी गयी है। तार, बेनार एव टेलीविजन स्टेशनो का जाल सा विद्यागया है। इस रैडियो युग से टेलीविजन युग में प्रवेश कर चुना है। सन् १६६७ में वहाँ लगभग पर सास टेनीविजन सेंट थे और मास्त्रो टेलीविजन केन्द्र की ४२४ मीटर करेंची "देलीविजन" (TV-Tower) भी इसी वर्ष पूरी की गयी जो विश्व की सबसे क वी टेलीविजन टावर है।

६. देशी विदेशी व्यापार (Internal and Foreign Trade)

सोवियत सघ में जिम प्रकार की आर्थिक व्यवस्था प्रचलित है उसमें व्यापार का उद्देश साम कमाना नहीं होता है और न विशे बढाने

के लिए प्रचार या विज्ञापन पर व्यार्थ व्याय किया जाता है। विकास के प्रारम्भिन काल में भारी औदोमीकरण पर अधिक च्यान दिया गया और उप-भोता बस्तुओं ने उत्पादन पर कम । उपमोत्ताओं भी विभिन्त रिचयों के अनुसार वस्तुओं की क्रिस्मों के विविधता पर भी अधिक च्यान नहीं दिया गया। अत उपन पोताओं नो बस्तुओ नो खरीद में इनि ने अनुसार अपने बिक्ल्प का प्रयोग करने के अवगर गीमिन ही रह। विन्तु सन् १९५४ ने बाद अब आधिक सम्पन्नता के हारण रस ने उपभोक्ता बस्तुओं के प्रभुद उत्पादन और उपभोक्ताओं की रिच के अनमार उनमे विविध किस्मो के उत्पादन पर अधिक ध्यान देना प्रारम्भ कर दिया है। सोवियत स्म स कान्तरिक व्यापार मुख्यतः सरकारी सस्याओं और सहकारी सस्याओं ने हाथों म है। कोललोओं एन सोबलोओं द्वारा मी अपने अतिरिक्त जन्मादन वा विकय बाजार म किया जाना है। सरकारी एम्पीरियम, ध्यापार प्रतिस्तान एवं बिक्षी पेन्द्र राज्य के व्यापार मन्त्रालय द्वारा संचलित होते हैं तथा इनके हारा आवश्यक उपमोक्ता बस्तुओं ने जय विजय का प्रवन्य किया जाता है। उपमोक्ता सहकारी समितियाँ देश के विश्निन भागों से फैली हुई हैं और य समी एक केन्द्रीय सस्या में मन्द्रवर हैं जिमें सेन्द्री-मोबनज' (Centro-Soynz-Central Union of Consumers Co operation of the U S S. R.) वहने हैं।

त्रास्ति से पूर्व रूम म निर्वात और आयात का टाँका आधिक होट से पिदारे हुए देशा जंदा था। निर्वाम ने नगमर ६४ प्रतिस्तत इपि उपन, उपमोक्ता माल तथा नोशीनिक कच्चा था। हिस्से ने नगमर ६४ प्रतिस्तत इपि उपन, उपमोक्ता माल तथा नोशीनिक कच्चा था। होगानों से मुख्यत जीयोगिक निर्दित साल, सरीति, जीवार, धानुये, देंगन आदि हुवा करने थे। हुल व्यावार का ७० प्रतिस्तत क्षाल, सरीति, जीवार, धानुये, देंगन आदि हुवा करने थे। हुल व्यावार का ७० प्रतिस्तत क्षेत्र ने परी हे रीति के बहुत जिए क्षायति होता था। स्वत्ते होता था। स्वत्ते होता था। स्वत्ते व्यावार का १० प्रतिस्त क्षाल, विदेशी क्ष्यत्वार का राष्ट्रीयकरण कर दिया गया। स्वत्ते वारा क्ष्य सरकार हारा सत्तक विदेशी क्ष्यत्वार का राष्ट्रीयकरण कर दिया गया। स्वत्ते वारा क्ष्य साता प्रति का प्रतिस्त का वारा कि स्वत्ते वारा कि स्ति का स

अन्य यस्तुर्ये होती हैं। इसी प्रकार आयात के डिकेका भी परिवर्तन हुआ है और हसमें औद्योगित करूने माल एवं उपभोजता वस्तुओं की प्रथानता रहती है जैसे उत्त, चमते का सामाल, मूती कपडे, पर्मीवर, जिजली के उपकरण एवं अन्य सामान एवं फर, चीनी और अनाज आदि। सत् १९५४ के बाद से मानत के गाय भी रूस का व्यापार बहुत अधिन वटा है। सत् १९५६ में क्सा माम सारत का विदेशी व्यापार वेदन एक दर्दे रूपना के मूल्य का या जो सत् १९६७ में बटकर देश करीड रुवत तक पहुँच गया।

 मूल्य निर्धारण एव यूल्य-यन्त (Price Determination and Price Mechanism)

मुल्य रचना एव मुल्यनीति अर्थशास्त्र का सम्भवत सबसे जटिल प्रश्न है जिमका सम्बन्ध उत्पादका, उपभोक्ताओं और अर्थनन्त्र की विभिन्न साराओं से होता है। पुँजीवादी अर्थव्यवस्था में आर्थिक गतिविधियों और मृत्यों में होने वाले परिवर्तन परस्पर पनिच्छ रूप से एक दूसरे को प्रमावित करते हैं, तथा मूल्य मृत्यतः माँग एवं पूर्ति की दशाओं एक प्रतियागिता की सीमाओ द्वारा निर्धारित होते है। किन्तु मावसंवादी निद्धान्तों के अनुसार किसी भी पदार्थ की कीमत का साधार उपयोगिता है-अर्थान् एक विशेष समय पर प्रश्येक देश की ठोस परिस्थितियों मे पाल के उत्पादन और बयूली म लगने बाने आवश्यन सामाजिक सम से ही कीमतें तय होती हैं। समाजवादी अर्थ-ध्यवस्थाओं म यही सिद्धान्त कीमत सम्बन्धी नीति का आधार माना जाता है। सोवियत सच म उत्पादन एव वितरण पर मुख्यतः राज्य का पूर्ण नियन्त्रण होता है, अत खुली प्रतियोगिता बस्तुओं के सचय एवं सट्टे का वहाँ कोई विशेष स्थान नहीं होता है। जब तक उद्योग एव वाणिज्य पर ब्यक्तिगत पूँजी भी प्रधानता रही और कृषि व्यक्तिगत बाधार पर होती रही, तन तर मुख्यो पर माँग एव पूर्ति के अनुसार उतार चढाव एव सचय तथा मट्टे की प्रवृत्तियों के कारण मृत्यों म परिवर्तन होते रह। तिन्तु नवीन व्यवस्था के अधीन अधिकारा औद्योगित एव कृपि उत्पादनो तथा वस्तुत समस्त सेवाओ और कार्यों की कीमतें राज्य निर्धारित वरता है। वेवल उस दशा में, जब सामृहिक फामें एवं किसान अपन व्यक्तिगत उत्पादन को बाजार में येवते हैं, कीमते माँग एवं पृति के नियम के अनुसार निश्चित हाती हैं। विन्तु यहाँ भी राज्य सटस्य हप्टा न होकर, आवश्यकता-नमार वस्तुओं को पूर्ति राज्य कोप द्वारा बटाकर परीक्ष रूप से कीमतों में सामान्य स्तर लाने का प्रयस्त करता है।

प्रन्य रचना में उत्पादन लागन तथा उनकी बधूनी, वो बस्तुतत दृष्टि हे बाउरम होती है, मुख्य तत्त है। यही नारण है कि योजना में दनदी प्यवस्ता नी तत्ती है। यदि उद्योग रा अप नियोजित अप में विश्विक होता है, तो दमरो पूर्ति उत्प मंत्रना नहीं नरता है। बास्तीनर अप नियोजित ज्याय से क्षम हो तो उद्योग नो लाभ अधिक होता है। उत्पादन एव वितरण व्यय के अलावा कीमत में सचय का तत्व भी होता है। यह वास्तव में यमिक के व्यम से उत्पन्न अिंदिरत माल का वह मून्य होता है । यह वास्तव में यमिक के व्यम से उत्पन्न अिंदिरत माल का वह मून्य होता है जो व्यस्ताय इत्यादि के काम में वित्या जाता है। होष वकट-आय अथवा शास्त्रव के रूप में राज्य कोच में चला जाता है। हो विद्या में उत्पादन के रूप में राज्य कोच में चला जाता है। यदि किमी उत्पाद में उत्पादन के प्रकार के अधिक होता है, तो उत्साद कर आपता विजय के तत्कान वाद कर्यु आपता वाद कर्यु अध्यय अवस्थाय के अधिक होता है, तो उत्साद कर भाग विजय के तत्कान वाद कर्यु अध्यय अवस्थाय स्था क्षित होता है, तो उत्साद कर भाग विजय के तत्कान वाद कर्यु अध्या अध्यय स्था क्षित होता है, तो उत्साद कर्य भाग विजय के तत्कान वाद कर्यु अध्या में स्था स्था स्था हित से स्था से स्था से उत्साद कर्य क्ष्य क्ष्य

सोवियत सप के वृत्य कोचे ना चिर हुन उपयुक्त हरिट से अध्ययन नरें सो ज्ञात होता है कि मून्य मीति नी आवारभून प्रवृत्ति उत्पादन के सामनी तया उपगोक्ता सामानी के सब्यव म नीमको स मुख्यवित्त्व वर यो नमी नरेने की रही है। चैठे ही उपपुत्त्व अववार निकाती है राज्य किन्दी विशिष्ट प्रदान के मून्य में अपने हैं। चैठे ही उपपुत्त्व अववार निकाती है राज्य किन्दी विशिष्ट प्रदान के मून्य में अपने नदीती वह गांकियानी कि मित्रण के उद्योग के प्रवृत्ति अपने प्रवृत्ति कि स्त्र में अपने हैं जाते हैं। मित्रण कि स्त्र में अपने निकात के स्त्र में अपने कि स्त्र में अपने विश्व हैं के स्त्री में निकात के स्त्र में अपने में प्रवृत्ति करात होने हैं के स्त्री में निकात कि स्त्र में स्त्र में सहायता मिलती है। सोवियत स्त्र में जाता के स्त्र में सहायता मिलती है। सोवियत स्त्र में स्त्र में सहायता मिलती है। सोवियत स्त्र में स्त्र में सहायता मिलती है। सोवियत स्त्र में सहायता मिलती है। सोवयत स्त्र में सहायता मिलती है। सोवया साथ हो शुके हैं। विविव्य स्त्र में सहस्त्र में साथ सी साथ सी सीविव्य साथ सीवव्य स्त्र चर्चा में साथ में सीविव्य में सीविव्य सीविव्य सीविव्य साथ सीव्य सीव्य सीविव्य में सीविव्य में सीविव्य सीव्य सीविव्य सीव्य सीविव्य सीव्य सीविव्य सीव्य सीव्य सीविव्य स

बत यह रण्ट है हि समाववादी व्यवस्था में दोमते जितनो नम होगी जतना ही बनता के रहन-महन के हनर में वृद्धि होगो, श्रम की उत्पादकता में बृद्धि होगो, तथा उसके जननबरूप सायत मृत्य घटेगा तथा दोसतें और नम होगी। मोदिया वर्ष-व्यवस्था के पूर्व-रिकार्यक और मृत्य द्वांचा पूंचीवारी व्यवस्था से फिन रूप में सगठित एवं सवातित है। = जीवन यापन का रतर एव जन-करवाण (Living Standards and Public Welfare)

सन् १६६० में गोजियत सप में सोवियत सत्ता नी स्थापना नी प्रवासवीं जयन्तों मनाई गयी। इस अर्थेसनाइटी ने नाल म और विधेषनर द्वितीय महापुद्ध के बाद से गोवियत जनता ने जीवन यापन के स्वर में बहुत अधिन प्रशुद्ध के बाद से गोवियत जनता ने जीवन यापन के स्वर में बहुत अधिन प्रशुद्ध होना है। सर्वारंग्य महत्त्व नो नाल यह है नि वेरोजयारी असे सामाजिन आमाजिन ने वहीं ममूल नष्ट कर दिया गया है। अत्यन्त गोवियत नागरिन को कार्य गर्न को बीधानिक अधिनार प्राप्त है और अप असिनाइ के समय म ८० प्रतिश्वत व्यवित निरद्धार वे निन्तु अब रूप में प्रश्वक व्यवित सहस्त साक्षर है तथा आठ वर्धीय वहुत्ती सिक्ता कार्य के नाल प्रयोग निर्मा की स्वर्ध वाची गयी है और अप असिनाय शिक्ता कार्य कमा वर्धीय वहुत्ती सिक्ता कार्य कार्य में प्रश्वक है। सोवियत सप में मालिजों में पत्रने वालि रिखाणियों की सक्या विटेस, कार्य, इटली और परिवर्ध सम्मान कार्य के साम के निर्माण कार्य के स्वर्ध में स्वर्ध कार्य प्रशास कार्य कार प्रशास कार्य कार प्रशास कार्य के साम के स्वर्ध कर स्वर्ध के स्वर्ध क

सुविधा दी जा रही है। इस में अनावे जाने वाले आधुनिक आवास गृहों में नत, विजती, मैंत इत्यादि की सुविधायें होती हैं तथा बोजीनिक अभिनो और सामृहिक कार्मों या राज्य कार्मों के कृपको को जो इस प्रकार को सुविधायें प्रदान की जाती हैं। इस समय तीवियत रून में सबभग चालीय लाख अन्दर स्वास्प्य एवं चिकित्सा सेवाओं में सत्यान है और इसो प्रकार अन्दर में साम्य प्रविक्तियां सेवाओं में सत्यान है और इसो प्रकार अन्दर में में स्वाम के हिट्ट से इस का स्थान विद्यं से पहना है। स्थार से मान क्षान कि स्वाम विद्यं से पहना है। स्थार से मान क्षान क्षान भी है तथा बहां स्रोक्त आधु (life expectancy) भी सबसे अधिक ७० वर्ष है।

शारताओ एवं कार्मों में नायें सप्ताह चासीक्ष अथवा इश्तानीस घटो ना है निसे यदा कर १६ पदा अवि अध्याह करने का लक्ष्य रक्षा नमा है। इस्तरे एक औद्योगिक सरपानों में वॉब दिवसीय कार्य सरसाह लागू किया वया है—अर्थात प्रत्येक सप्ताह में वी दिन ना अवकाता । इसते जलावक्षा बढ़ी है और बीमारी तमा कन्य कारमों में की जाने वालो छुट्टियो म कमो हुई है । सोवियत धीमरी को बेतन एवं जत्म निवास के व्यविश्वत स्विक अन्य प्रकार की सुविधायों राज्य से मिली हुई हैं जिनमें शिशा, श्रीतर्मण चिक्ता, सामाजिक सुरक्षा एवं मनोरजन आदि

पि दिख्ते पर्याह नयों से व्यक्तिगत स्ववनता एव पारिवारिक जीवन के विषय में भी बहुं। नवीन हॉटविनो) का किया हुना है। यमाजबाद के मीलिक सिद्धान्तों के विषय हिन्द विवार प्रनट करने नयन प्रमार करने नी स्वतन्त्रता यदिन आग मी बहुं। नहीं है किन्तु किर भी समाजबादी सिद्धान्ता के अन्तर्गत दिवार विवार करने नी सुविधा अब बहुं। वहाँ से अधिन है। समस्त समाचार पत्र, प्रमायन सरवार्थ एवं प्रेस हरकारी निवचन में हैं और वे प्राय नयाववारी हॉटविनों का निरुप्य करने में सहयोगी है। किर भी दिवार अध्यक्त अधिक सिद्धानी है। किर भी दिवार अध्यक्त अधिक समाचार पत्र विवार का प्रमाय होता है। किर भी दिवार अध्यक्त के आदिक समाचार पत्री और अनुसाय होता है। सन् परी एवं पुत्रकों का प्रमाय होता है। इन परी एवं पुत्रकों का प्रमाय के सिवार एवं मीरिक प्रयोग का अध्यक्त स्वीत स्वार नीवियत स्वयं के विभिन्न होते है। सम्माया सीवियत स्वयं के विभिन्न होते हैं। सम्माय रूप सोनी मायाओं में होता है।

सीवियत समाज में परिवार को आत्मन्त महत्वपूर्ण स्थान प्राप्त है। स्थिति के हिंदो और समाज के हिंदो के बीच राष्ट्र मेंत स्थापित ही जाने ने नारण, सामाजिक बीचन, पारिवारित जीवन में कोई व्यवसान अथवा निरोधामाम उत्पन्त नहीं करता विकार, पारिवारित जीवन में कोई व्यवसान अथवा निरोधामाम उत्पन्त नहीं करता विकार में में पूर्ण समाजवा का राज प्राप्त है। सहस्वाओं को पूर्ण समाजवात का निर्मा को समाजवात है। का उत्पन्त की को समाजवात का किया की को को को को को को की की कोई की कीई, वैद्याहित और पारिवारिक क्याची से बावड होता है तथा वे काम जावित आधारों पर निर्मा कर कर विवारी का साधारों पर निर्मा कर कर विवारी की साधारों पर निर्मा कर साधारों पर निर्मा की साधारों पर निर्मा है।

٩y

इस प्रकार समाजवादी प्रणाली ने समस्त भौतिक एवं सास्त्रतिक मत्यों की परिधमी जनता की सम्पत्ति बना दिया है। दो भयकर महायुद्धी के बावजूद इस भगासी में जीवन स्तर संगातार केंचे उठे हैं। अन्दूबर शान्ति की पनासकी जयन्ती

के अवसर पर चड़घोषित निम्न पवितयाँ इन तच्च की पृष्टि करती हैं। रोजगार, खबनारा, निगुल्क-शिक्षा, हाक्टरी सेवा और पे शन के अधिकार सीवियत जनता के लिये स्वामाविक और सामान्य रूप घारण नर चुके हैं। समाजवाद ने सोवियत मानव को भविष्य के प्रति विश्वास प्रदान विया है। उसे बेरोजगारी, भनमाने शासन और

निर्यनता की आशका नहीं है। समाजवादी समाज में प्रत्येक ध्यक्ति का और उसके

मुख-नत्याण का प्यान रखना राज्य का प्रमुख खदय होता है।

# क्रान्ति से पूर्व हस

## [PRE-REVOLUTIONARY RUSSIA]

''हस एक ऐमी अर्थ-स्वरम्या का प्रतिन्य है जिवसे एक ओर मो साधुनिक पूँ नी साम्राज्यकार अब्दी सरह सिरडी हुई है, इसरी और पूँकीकारी स्पापना से पूर्व विकृत होने वाली जापोरदारी बचा 'कृषि में) से सम्बन्धित पत्रों का धना जास का बिद्या हुआ है। एक ओर तो उनके पुराने गांव तथा पिछडी हुई कृषि पद्धित है पर दूसरी ओर बहुत हो प्रगतिशीत अरोधींगक और विसोध यूँजीयार स्वापित है।"

प्राचीन कम की जाविक व्यवस्था में इपि हा महत्वपूण स्थान या। कृषि जन-जीवन का आधार मुंत उद्योग या जो लीवी व्यक्तियों की शीकिश वा जावार मुंत उद्योग या जो लीवी व्यक्तियों की शीकिश वा जावार मा। इपके स्वरण में पीरे-जीर विकास जीर परिवर्ग होता वारा, साथ ही युव-वात्त कृष्टिनों से भी हृषि का महत्व अधिक या। नित्तन आधारत व्यक्ति ने पीरित जीर प्रपीदित —देश ना आधार हिप हो हा सक्ता या। आधारत की प्रपात की प्रपीद के और प्रपात का अधिक के प्रपात की प्रपात की सीर रहता या। साथ ही साथ देश की रक्षा के तिव सीतिशों की नहीं का विधिव की प्राची पर या। हित्त में सुवि का महत्वपूर्ण है। मही तहर एक आधार मुंत उद्योग या। अवने के वहना और प्रपत्त पर देश का उत्यात और पत्त निर्मर करता था। अव वह यह यहां मुन्तिसंगत होगा कि तब जाति की प्रपत्त की प्रपत्त की प्रपत्त निर्मर करता था। अव वह यह यहां मुन्तिसंगत होगा कि तब जाति से पुर्व एक हिप प्रधान देश। रहा। उत्तर विवास की प्राप्तिम करता प्रदेश के सीति की प्रप्तिम के यो का माम शिची नता से ही होग ना प्रथम योग ता प्राची ने उत्तर वारों के प्रमुखाने ता प्राची पर प्रस्त के सीते नहीं करते देश के विवास का प्राप्तिम के प्रप्ता से क्लत रहा। हा विवास विवास विवास वाताव्ययों कि विवास प्रधानी की प्रयुक्त से क्लत रहा।

र प्राचीन कार्थिक एवं सामाजिक व्यवस्था

रूस के प्राचीन इतिहास में वृषि का महत्वपूर्ण स्वान था। प्राचीन कृषि संगठन की उल्लेखनीय विजेपतार्थे निम्नाविधित थी —

स्ताय जाति, जिससे निमी जाति ना प्राप्तमीव हुआ, दीर्पनाल से जन-समूहों में विमानित सी। अब सहसीमातन हम ना माम्यवाद ममाज म प्रवित्तन या। भूमि प्राप्तित बरदान और असीमित होन न स्वामित ना नो हो अन्त हो। नहीं उठता था। विसान अपनी इच्छातुनार कृषि वर बात थे। धीरे-धीरे इस अवस्था म परिवर्तन होने समा और यह प्रणाली दृटने मी नगी और इनशा स्वान व्यक्तिगत अस्त्वामित्व अलासी ने स्वित्त स्वीह कृषि योग्य भूमि शो अनुमब होने समी। मामुस्मित्व भूत्वामात्व शे रूपो कृषि प्रणाली १५वी सठाव्यक्ति पर घारण कर सही सी। शास प्रणा का आरम्भ समामण इनी साल में हुआ था।

सामन्तवाद का उदय नवी चताब्दी में हो चुना था जो धीरे-बीरे एक प्रमुख सस्या वन गई और नामाजिक मगठन का रूप घारण कर सकी । बैकार और निर्माल्य पड़ी हुई भूमि की यहा मात्रा अनायास ही इनके हाथ लग गई। किसान और कारी-गर अपने औजारो की सहायका से इन बढ़े भुस्वामियों से भूमि प्राप्त करके कृपि कार्य करते थे। इम बायं और मुविधा के बदले अपने उत्पादन का एक अश अखोक (Obrok) तथा अपने जब विभाग का निश्चित समय बारशीना (Bartschina) भूमि स्वामियों को देना पहला था । ज्यो-ज्यो समय बीतला गया, शिसान भूस्वामियों को आधिक और अनामिक भार का शिकार हो पूर्णरपेण दास बन सका। सामन्तवाद के अन्तर्गत, सामन्ता ने भूमि पर अपना स्वामित्व घोषित कर रखा था जिसको वाँशीना (Voichina) अथवा वशानुगत भूमम्पत्ति वहा जाता था। वाँशीना भूस्वामियो को बोधर (Boyer) अथवा विशेषाधिकार प्राप्त व्यक्ति कहा जाता था । रैनवी शताब्दी तक सामन्तवाद का प्रभूश्व स्मी राजादी और शासकी पर गहरा जम चुका या। इससे पूर्व १६वी बाताब्दी में आ दवन तृतीय के नेतृस्व म एक नई प्रकार की मुस्वामिख-प्रणाली को प्रोत्साहन मिला । बढ़े साम-त भुस्वामियो की तलना से छोटे और मध्यवर्ग में किसानों का भूस्वामित्व वर्ग अस्तित्व ने आया जिसे पोमेस्ती भू-स्वामी नहा जाता था। इस वर्ग ना नार्य सीमान्त प्रदेश नी रक्षा और राज्य नी सैनिक सेवा था । यह प्रणाली इतनी अधिक प्रचलित हुई है कि १४% भूमि ऐसे वर्ग के अधिकार में चलो गई।

वर्ष-यवस्था के नवीन विकास ने कृषि को समस्या को जटिल बना दिया। एक ऐसा पुरा इतिहास में ब्राया कि जूमि पर काम करने वाले अमिनों को कमी कनुनव हुई अनः पोमेस्ती वर्ष ने कृषि क्ला देनर अमिनों को जमीन से बीप दिया और सम्बार द्वारा जूमि बोक्ने पर प्रनिवन्स साला गया। १९वों सदी में पोस्सी वर्ष को प्रतिक दक्षिण होने सभी, साथ ही आइवन चतुर्थ की निवोमियन गुरू में पराज्य

हतना सब हुछ होने पर भो इति वो हाजत में काई उत्नेवनीय पुषार हरिटगात न हुए । समाद उतने कमजोर और पनु वे कि वे सामप्तवर्ग का विरोध मही कर
नाम ते हे और लो और जनका चुनाव और दिन सामप्ते सामप्ते को विरोध मही कर
करना पर आधारित था। व्यापार के फैलाव और अनाव का बाहर निर्मात और अनुप्यापारी हिस्स का कम पोरे-पोरे अस्तित्व में का रहा था। शुर्रिपीय कता, सस्कृति,
का में बूढि हुई। १७०४, १७०७ के किसान बिहोई हर्कन जनकर प्रमाण है। यही
सम्मत के प्रभाव के कम नवा मामप्ति की निलासिता वही और हम प्रमाण
समय कर्व के औद्योगित विकाम का भी समय रहा है। अल सामप्तवर्ग सहरों है। यही
साइस्ट हुना, परिणामस्वरूप की-ज्यावस्था और अस्ति विवादी। अन यह निष्यं
की सानो को अपन्या से कांक परिवर्गन नहीं हुना। उत्पादन की मिरती सामस्या में
की सानो की अपन्या से कांक परिवर्गन नहीं हुना। उत्पादन की मिरती सामस्या में
कीर हुनि कांनि ने इस क्या में देशा का कार्य किया हमाने को औद्योगित सामस्या में
कीर हुनि कांनि ने इस क्या में देशा का कार्य किया। और साम-प्रमाणी भी एवं
में सहाया सी। सन्न १९२५, १८३२-३४, १८३६, १८४-४५, १८४०-११ के

इपर हामतवाद के डोवे में भी एक परिवान हॉन्टगोबर हुवा। शामको का बीवर वर्ग वरनी मिनम रवार्त ने रहा था और निरन्तर युद्ध को सार-सम्माने ने पीनेस्वी वर्ग के प्रभाव को बोटे कमन के लिने अधिक बढावा दिया। महान नीटर (Peter the Great) ने नोभर वर्ग को गमाप्त कर दिया और स्थायी सेता को स्थापना के पोनेस्ती वर्ग पर भी रातका प्रवास प्रमान हिट्योनर हुव्य अत यह नहरा स्थापना के पोनेस्ती वर्ग पर भी रातका प्रवास प्रमान हिट्योनर हुव्य अत यह नहरा स्वासी वर्ग के अस्तित्व को समाप्त कर दिया। बीधीना बोर पोमसी वर्ग के शामित कर दिया गया बोर पूर्वि सम्बन्ध व्यापनात, व्यविमाननीय, व पारिवारिक वनी तथा सबको राज्य केवा करना वनिवार्ग हो गया।

### २. मूस्वामित्व के प्रयान वर्षे १८वी सदी के अन्त में भूस्वामित्व निम्न प्रकार का था —

- (१) जार स्वामित्व।
- (२) दरवार भुस्वामिन्व ।
- (३) चर्च स्वामित्व ।
- (Y) राज्य स्वामित्व ।
- (१) अग्य स्वामित्व ।
- इतना क्रमश वर्णन इस प्रकार है -

(क) बार स्वाधिर — महान पीटर के समय मे कुछ भूमि जार ने अपने परिवार सानों की बमानुगढ स्वाधित्क से दे दो थो। इतको जार की व्यक्तिगत सम्मति माना जाता या। दपका प्रवर्ष भीर व्यवस्था स्वतिगत रूप ते समय में की जातों थी। प्रति व्यक्ति के स्थान पर चार दमसी पर एक साथ कर समता या।

(न) दरबार मुख्यामिरव—यह प्रया प्राचीन काल से ही चली आ रही थी। मध्य रूप के नितृत प्रदेश मध्यकाशीन प्रुप में इतने सामित कर लिये गरे। दरबार क्वामिरव १ ध्वो सदी के अन्त तक बडता गया। मत्र १७३ में दरबार के अन्त तर्व बडता गया। मत्र १७३ में दरबार के अन्त तर्व १ धुम के प्रदेश होत १७५२ के १,६७२६६ मृत्य वे। इस सृष्टि वा मुद्द कार १७५२ के १,६७२६६ मृत्य वे। इस सृष्टि वा मुद्द कार दरबार के प्रमुल राजकुमारो तथा कर्मचारियो को दो जाने वाली राजकीय जर्म-सहायता इकट्ठा करता था। क्षिय वर्ष की रिचाल को महत्य हिना वो स्व १ धुम विश्व स्व १ धुम

(ग) राज्य स्वामिश्य — राज्य की भूमि पर जो किसान बनते ये राज्य की सम्पत्ति थे। पूँकि ये राज्य की सम्पत्ति थे अब राजाबादारा इन्हें भी भेजा जा सकताया। कैपराइन ने किसानों नी देसा सुपारने का अपला किया तो जारिका

(Tzarına) ने किसानी की अधिक दासता में बाँचा ।

(प) वर्ष स्वामित्व-कैयराइन द्वितीय (१७६०) के समय १० लाल व्यक्ति क्याँस हम और माइवेरिया की प्रामीण जनमन्त्रा का लगमन्त्रा १४% इस येगी में या। इस ने माइवेरिया की प्रामीण जनमन्त्रा का लगमन्त्रा १४% इस येगी में या। इस ने माइवेरिया की प्रामीण जनमन्त्रा १८०१ में वीट सहास, १७६२ से पोटर तृतीय क्या १८६४ में कैयराइन डितीय ने ऐते प्रजल किया हो हो प्रामीण के अनतांत्र कि सामें के रेश मा कर्यों के एक प्रामीण की अनतांत्र कि सामें के रेश प्रामीण की सामें प्रा

(ङ) अन्य मुस्वामित्र — इममे पोलो लोको ना नाम लिया जा सकता है। यह वर्ग १८वी गदी मे वस्तित्व मे आया। इस प्रया के अन्तर्गत निसान नो उत्पादन ना आया भाग मून्यामी को देना पढता था। इसके अतिरिक्त फसल काटना, भूमा निकालना, अवल साफ करना, वयदा बुनना इत्यादि काम भूस्वामो के निये करने पटते थे। स्त्रियाँ और बच्चे उनके घरो पर काम करने के लिये बाध्य थे।

इसके अलावास्वतन्त्र किसाल उन नियानी को कहने थे जिन्हे विदेश की सीमा की रक्षा के लिये भैनिकों के रूप में रखा गया था।

#### कवि-बायना और स्वतन्त्रता

सत्रह्मी सताब्दों तक का कृषि प्रणालों का व्यवन इस बात को स्पष्ट करता है कि किसानों को दास बनाने के निपयों में अधिक से अधिक कठोरता आने सागी । यहीं कारण वा मि ति साने में अवनतेष यह करने लगा और स्थान-स्थान एक एक किया हो होने लगे । यह देश्शे में "सोजर कियम" बना जिसके अवनीय वर्षोंन को कर मारे के पत्र देश्शे में "सोजर कियम" वना जिसके अवनीय वर्षोंन को कर मारे हो होने लगे । यह साम के साम जुला सेने का अधिकार पिता, क्वाम कि साम जिसके अपने पार्ट करने में परिणत ही गये। भीटर महानृ तथा क्यार किया में अहीं एक और इस की आपे सदते का प्रमाल किया, यहाँ दूस की आपे सदते का प्रमाल किया, यहाँ दूस की आपे सदते का प्रमाल किया, यहाँ दूस की और कियानों की सामता की अधिक कठोर का स्था दिया।

चस सम्रत पारिष्ठामित भुगतान हो दो रीतियाँ प्रचलित थी—चस्तु सपा
मुद्रा भुगतान तथा स्त्रम सुगतान । वस्तु सुगतान से ओजाक, बारतीना, होरीबी, स्पृद (Obork, Barschua Dvorovie, Lyude) सबस कृपक के अधिकारों के भुगतान वा सामन लेत म उत्पन्न वस्तु थी। हमस समय-ममय पर परिवर्तन होते रहे। १६वी सदी मे मुद्रा का प्रचनन बढते स वस्तु का भुगतान का स्थान मुद्रा के लिता।

सम-मुनतान के रूप में 'बारसीना' पद्धित मामने बाती है। इसके अन्तर्गत हर तिसान को एन सन्ताह में निश्चित दिन अपने खेतों के अलावा स्वामी के खेता पर तमा नरका पहला है। वह भू-स्वामी का एक वैधानिक अधिकार था, वीन दिन का बारसीना औनता आना जाता था, वेहैं स्थान-स्थान पर इनमें भेद पाम जाता है।

पुर-सास-नाभवत सम्पूर्ण पूरोप हो एक ऐसा देश या जहाँ गृह-दास पाये जातं ये दनको अनेन जा परिवार एक में प्रमुखी के हाट में ले जाकर बैचा जाता या। इस एमें के का दार दायियों का कीहें स्वतन्त्र ध्यवितरव और अस्तिरव नहीं था, ये पुन-सामी की सम्बन्धिको जन गये।

सर्कृषि--इस रूप से तिमान स्वापी के भाष एक सहयोगी के रूप मे काम करता या और सुधिवाला वे निष् उपन का एक निर्देवत अब स्वामी को देवा या। स्सी कृषि प्रणाली का सगठन — स्म भ जिस प्रवार कृषि उत्पादन की प्रणाली और सगठन पाया जाता था उसे भीर अथवा ओवृशीना (Mir or Obschina) कहा जाता था। इसकी उत्पति के बारे भे इतिहासकार एव अपसाक्षी एक मत नहीं हैं। भिन्न मिन्न स्थानों पर इसके भिन्न-भिन्न स्य पाए जाते ये अत यह निर्णय करना सुक्तिक है कि कीन-भा स्य वास्तिक और सच्चा है। मत् १=६१ तक के भीर सगठन की विद्यायाएँ पर्ण —

- क) बनातृगत सदस्यका—इमको सदस्यता बनातृगत थो, परन्तु नये सदस्य भी बनाये जा सकते थे ।
- (ज) सदस्य खेती पर परिवार सहित काम करते ये और पट्टियो का सामयिक बैंटवारा किया जाता था । यह बेंटवारा व्यम-हावित के अनुसार होता था ।
- (n) प्रामीण सगठन के सदस्य—सार्वजनिक परागाहुँ मध्ती के तालाव, जगल इस्तादि ना प्रवन्त करते थे, इसके साथ अनावदस्क मार्वजनिक भूमि का इस्तैमाल, नई जमीन स्तरीदमा जयवा विशेष अधिकार प्राप्त करना सामूहिक रूप से मीर के द्वारा होता था।

हीर को उत्पत्ति, विकास और वास मुक्ति से पूर्व की स्थित का विस्तेषण— मीर को उपति या उद्भाग ने बारे में अयंगान्त्री एकमत नहीं है, हुख दरिहासकारों के सतानुतार इपि के निमक निकास में भीर तथा का जम हुआ। किसान की सहकारों अनुस्तिया का यह यामीण सगठन स्वामाविक परिणाम था।

अन्य विचारक १६ थी सदी से राज्य के निरुत्तर बढते हुए प्रमाव तथा राज्य के शासन प्रकार और तित्त का प्रत्यक्ष सम्बन्ध का प्रमाव सीर सगठन को मानते हैं।

निष्कर्षं रूप में यह कहा जा मकता है कि राज्य और दास स्वामित्स से मीर सायक अपना स्वरूप प्राप्त कर सका। १७थी तथा १-वीं खताबी में राजकीय कर संदे शे वसूती का भार इस सगटन पर बावा गया। भीर का हमी भाषा की शब्द स्वयूत्तांत के अनुसार वर्ष है "गोर्ब" अपवा "सदार'। प्राप्त आस्पर-निर्में, पृषक और स्वयासित सगटन में। साधुदाधिक उत्तरसाथित्व, इस सगटन की एक विशेषता थी। भूमि का विभावन करो का विभावन, सामाजिक क्लेट्यों का पासन, आधिक रूप से न्याय का कार्य भीर का होता था। समाज निष्यामन, जुर्मावा या दण्ड भी इसके से न्याय का कार्य भीर का होता था। समाज निष्यामन, जुर्मावा या दण्ड भी इसके से न्याय का कार्य भीर का होता था। समाज निष्यामन, जुर्मावा या दण्ड भी इसके से न्याय का कार्य भीर का होता था। समाज निष्यामन, जुर्मावा या दण्ड भी इसके से निर्मेश के अधिनीयि को शासन में भी महत्वपूर्ण स्थान प्राप्त था। वह

मीर की आशिक कमजोरियाँ निम्न थी-

- (१) खुले खेतों की पूरोपीय पद्धति रूसी कृपि का भी बाचार थी।
- (२) भूमि की त्रि संजीय (Three Field System) पढित किसान की आय म कर देती थी।

- (३) जमोन के एक तिहाई भाग पर भी कुछ उत्पादन सम्भव नहीं या।
- (४) फमल की जीवत अदला-बदली का कोई जपाय न होना ।

(४) मीर की बढ़ती हुई जनसक्याको कृष्यि मे खपाना मुक्तिक ही रहा या। मुनि की मात्रा घोरे-घोरे कम होती जा रही थी।

(६) कृषि प्रणाती और खाद ना अवैज्ञानिक सरीका भी इसमे एक स्कावट

- सीये!
  (७) मून-स्थामित्य का अस्याधित्व मी विसान में अपमान अनुमव करने देते थे. यही कारण याकि वह उस पर सन सनाकर इत्सादन नहीं करता था।
  - (=) जीत का विभाजन और छोटे होने का उर भी प्रगति में बायक थे।
  - (१) इसी कृषि में लडिबाद ने अरना घर कर निया या।
- (१०) सामूहिक इपि प्रया के कारण सभी को अपनी फसल एक ही समय पर एक सी विधि द्वारा कोना और काटना पड़ता था। अतः व्यक्तिगत उत्साह व प्रेरणा का क्षमाव था।
  - (११) भीर से ब्राप्त सुरक्षा इतनी पूर्ण यी कि किसानों को अपनी पूर्ण युद्धि और कार्यसक्ति के साथ काम करने को इच्छा नही रहती थी।
  - (१२) संयुक्त उत्तरदायित्व ने निसान की सापरवाह बना दिया, वह आससी और नामधीर भी हो गया ।
    - (१३) देतों का बिलदायन लाभपूर्ण प्रयोग के मार्ग से दकावट थी।
    - (१४) मई भूमि के वितरण में पक्षात्रवर्ण व्यवसार होता या।

इतना होने पर भी मोर विश्व की प्राचीनतम कृषि संगठन की सामाजिक मुरता प्रभाली कही जा सबनी है। इस संगठन की मुख्य विधेषवाएँ वार घीं

- (१) भूमि का सामान्य अधिकार ।
- (२) खेत की अनिवार्य समानता ।
- (३) समाज का कठीर वर्ग विभाजन ।
- (४) मुगढान का आपसी आदवासन ।

स्वतीगत्वा हम यह बहुता चाहेंगे कि भीर एक प्रमावसाली दूपि सगटन वा स्कर पा दिनवी अपनी विरोधताएँ थीं, यह आगोण जीवन वा आधार था। आरम-निमंदा और काचरता में माति, स्वतीच और मुद्दता वा स्वत्यं परिपालन होंगा सामान्य था। यम, गरीव और दुट्टी नी सहायना, आपसी सीहार्द और उदारता, सामान्त्र सीमा, है समान पलदायों थी। मुद्रा के आदिगांव और उवके अधिकार्यक्षा प्रमाण तथा और्षोणीवरण की सहूर ने भीर सगठन की इस सतायों के प्रारम्भ में समान्त्र सा वर दिया।

४ दास प्रथा को नमास्ति (Emancipation of Serfdom)

इपि सगटन के जिम महत्वपूर्ण अन और की चर्चा हमने की है, उसके साथ ही साथ एक बात की चर्चा को गई की कि दास प्रधा ने सगटन को पर्याप्त रूप मे प्रभावित कर रखा था। दास प्रधा के उद्गम के रूप में "ओप्गी सान" (Ogani-Schan) नामक साम्प्राधिक वार्य का उत्तेख प्रधान क्यों इतिहास में प्राप्त होता है। यह वर्ष विरोपाधिकार प्राप्त साम्प्राधिक वर्ष था। युद्ध और उपकी क्यांगे प्रशुक्त ने युद्ध-विरोद के दानों के रूप से परिषत क्या। दम प्रकार युद्ध द्वारा प्राप्त दास तथा उनके दसन 'वेलार' (Chelad) कहलायं। रेप वी सावाद्धी के आस्प्राप्त कर्मा सहायत् से हृषि लारस्म हुई। मून्यामित्व की प्रणाली का प्रारम्भ भी इन्ही के कारण हुखा। केलाद (युद्ध दास), कोस्रोप (वास हुषक) दो वस दासों के एक्प में अधिक प्रसिद्धि या गर्क। कोस्रोप की प्रवृक्ति ने स्वतन्त्र व्यक्तियों को भी दास बना विषया।

साय ही साथ कुछ लोग दास प्रया का आरम्ब राजनीति न मानकर आर्थिक मानने हैं। उनके अनुसार —

(१) किसान अधिकासत अत्यन्त निर्धन थे।

(२) औजार, घोडे तया आवश्यक पूँजी की उपलब्धि का सभाव ।

(३) भूमि जीतने के लिये आदिक साथनों दा उघार सेना।

(४) राज्य कर, मूमि का लगान, ऋत का ध्याज भी जुकाना पहता था।
(५) एक ही भु-स्वामी के यहाँ दीर्घकान तक टिके रहने से स्वतन्त्र अधिकार

की समाप्ति दास प्रया के रूप ने परिणत हुई।

साथ ही माय १४वी तथा १६वी सताव्यी में इस प्रकार की वैधानिक हमार्केट राज्य हारा लगानी गये कि दिसान व्यप्ता च्या बुकाये विशा भूमि छोड़ कर नहीं जा सकता था। दान प्रधा में बन्धक दास (Kabala Kholop) तथा पूर्ण दास के च्या से दो वर्ग गये जाते हैं। नमहत्वी यातादी में दास प्रधा का अधिक विस्तार प्राया जाता है। मन १५४६ में नम्बाट एलेजबी के व्यदेशानुसार, किसानों की बची बना कर बुलाया जा सकता था उसके एसस्वरूप दानों में और अधिक बृद्धि हुई।

सम्राट पीटर, साझाजी केथेराइन द्वितोय तथा निशीलम प्रथम एव झलेक्केन्डर द्वितीय ने दान प्रथा थे। राज्य का आधार मानकर इस प्रकार नियम बनाये जिससे कि दे अधिक दासता के बन्यनी में अकट दिये गये।

दास मुक्ति के कारण

दान प्रया का जो रवहण हुने खनु १०६१ तक हरिटगोचर होता है उससे एट हैं कि वह रतनी अधिक जिनीनी और भयरर हो गई भी कि अससा हो गई और करे सब्दर दिनोई को जाम प्रज्यांतत होने नगी। दास प्रथा के दूटने के कारणों में स्थ निमासिंखित थे :---

(१) आधिक कारण—कृषि दानता नो प्रणाली प्राचीन आहम-निर्मर झर्य-वनस्या के अनुसून हो सकती थी, परन्तु ज्यो-ज्यों बाह्य प्रधाव तथा विदेशी सम्बन्ध विकासित होने तसे दास प्रया करने कार समाप्त की होने तसी। युस्ताभी भूमि की उपम बाहुर वेबने तसे। उत्तरी प्रदेश के मुस्ताभी मुद्रा बेहर दासी की कारकानी में काम करने के सिए काजा देने तमे। विवान-मध्य कस के बनाव और करने मान को ब्राज्य-प्रदान उत्तर के लोकीमिक उत्पादन के मान को ब्राज्य-प्रदान उत्तर के लोकीमिक उत्पादन के मान होना व्यक्ति दिनों तक हरू न सका। वाजार के नियं उत्पादन की प्रकृति घर करने तसी। सन् १८२०-१५ के धुनिया बीर कम्माभाव ने व्यव निवासक की बहुता और व्यव्या का अनुभव कराया। अवासारवादी पद्धिन ने कुरियासता की क्यांविकता पर प्रकृता का अनुभव कराया। व्यवसारवादी पद्धिन ने कुरियासता की क्यांविकता पर प्रकृत वास्त्रोम दिवा। वूं भीनादी कालार मुख्य निर्माण की परिस्थिति ने इसमें सनित्य सुद्धामें दिवा।

(२) रामनैतिक नारण—स्मी मानाट जब तर विजय प्राप्त करते रहे और क्षम्य देशी पर अनिकार करते रहे तक तक पुराना सामाजिक आधार निविचाद रूप से जनता रहा। परन्तु ज्यो ही निकोनक प्रयत्न ने क्षीमिया के युद्ध में पराश्रम प्राप्त हो। तो देश के ओधोमीकरण की समस्या ने तीव रूप थारण किया और देश का अभोनीकरण विजित्त ही दाम प्रया और सामन्वश्रम की स्वयान्ति पर निर्मर था।

(व) तासामिक कारण—किसान और दानों वर बबता हुआ असत्तोप नभी-क्सी विहोह के रूप म प्रबट होना रहना था। ऐसे विहाहां य नत्त्व वा अभव अदस्य मा, नेषिन रिप्ति वो बच्छीया और अवस्थता जनस्य हो तरार हो वही थी। १६थी सतारी वे विवान विहोहों की सदया इस अवार है —<sup>1</sup>

8454-8439	१४८	विद्रोह
\$ # \$ X \$ # 8 K	₹१६	विद्रीह
\$ = 8 x x = \$ = x x	हे रह	विदोह
१= ¥ <b>५-</b> १= ६१	808	विद्रीह

कुल योग १,१८६

हम में इन निज़ीतों को दवाने के खिने जार तथा मायन्तों ने सैनिक शक्ति का महारा निया। प्रमृत ने अमन्तोच की खाग को साग्व न कर सके। परिस्थित दिन व दिन दिगरती मेई और अल्ले वे १८६१ से दास-मुक्ति अधिनियल (Emancipation Law of 1861) को चोचणा नरनी नहीं

### ६ दाय मुक्ति के परिखास

सन् १८६१ के शहर भूकि अधिकायः वे न्यक्ति कृति सम्बद्धः के न्यक्तिहार भेगप्त नवा मुग आसम्ब होता है । असन्तीय, विद्रोह तथा श्यानन्त्रयः तिरन्तर कतता रहा

<sup>1</sup> Lyascheno, op cit, p. 370

और जो सन् १६१७ नी जान्ति ना साधार बना । दास-प्रति दे प्रभावों ना विवेचन उपय के तस्य को ममनान में महायक होगा --

 ४ वरोड दामों की मुक्ति वैसे एक महान विजय थी परन्तु उन्हें देश में बसाना एक समस्या थी।

(२) घुँसलारी, पक्षपान बेईमानी ने नानून की व्यावहारिक सफलता के मार्ग को बवस्य किया ।

(३) मुखामियों और किमाना तथा दानों की इस अधिनियम से विपरीत

क्षाताएँ फ्लीमूत नहीं हो रही यी बनोकि यह आर्थिक स्वायों का सम्बंधा । (४) बोडो-मो स्वतन्त्रता पावर किमान और अधिक स्वतन्त्रता के लिये

वैचैन हो उठे।

(१) अलेक्केण्डर द्वितीय की यह दाल-मुक्ति-घोषणा जहाँ एक ओर उसकी

सदाहायता का प्रतीक थी वहाँ जारहाही के व्यस के निमन्त्रण का सकेत थी। (६) अधिनियम में स्वत ऐसी कमजीरियाँ वी नि वह व्यावहारिक और

सफल न हो सका।

सपरिवास-इस प्रथा के टटने के सपरिवास इस प्रकार है :---

(१) दाम अधिनियम ने दूटती हुई सामन्तवादी प्रया को गहरा चक्का लगया ।

(२) शासन-व्यवस्था के अन्य बनों में भी नुबार के प्रयम्न इसलिए प्रारम्म किये समें।

(३) इम सुधार ने प्रयम बार जनता की इच्छा की राजनीतिक रूप से सगठित होने की प्रेरित किया।

(४) मुघारी की माँग के स्थान पर देश का डाँचा ही बदलने का प्रयान

होने लगा।

(५) दास-मृक्ति ने रुढिधादिता को जड़ से उखाड फेंका ।

हम यह कहना चाहेंगे कि दास-मुक्ति-अधिनियम अपने आप मे एक मासि-कारी अधिनियम था। इससे समाज के जीर्ण-शीर्ण आधार को बदलने की प्रेरणा मिली । पूराने रूप में कृषि समस्या सदा बहुत हो जरूरी समस्याओं में से थी। स्योक्ति प्रवत बहसस्या जनमध्यक किमानो नी थी। लेकिन सन् १६१७ की अवद्वर श्रान्ति से पहले इस समस्या को उनके पक्ष में हल नहीं विया गया। सन् १८६१ का यह सुघार ऐसे दन से किया गया कि लाम इनसे जमींदारी को ही हो। किमानो को मू-बासता से मुक्त करते हुए आरखाही की नश्कार ने उस जमीन का २०% काट लिया जिसे क्सिन अपने काम में लाते ये तया वह जमीन जमीदारों को दी गई। सबने निष्टुष्ट भूमि जिसमे बहुचा चारागाह तक न थी, विसानो वे लिये वच रहीं और यह जमीन भी पुणत नहीं मिली। इस भूमि ना भून्य ६५ करीड रूबन आ का गया। लेकिन विस्तानो से जित्रना धन लिया गया यह २ वर्ष्य ध्वयं ध्वयं भावपति मूस्य ना प्राप्ता नितुता। क्षेत्रेप में यह कहा जा सक्ता है कि चालि तह कृषि ममस्या का इतिहास इसी प्रकार था।

सन् १६६६ से सन् १६१७ तक को कृषि प्रचाली का अध्ययन दास सुक्ति के कर से अपन्त लामश्रद होया। व्यापारिक होटकोण से वृषि आरम्म हो गई भी । कैतिक सम और से पैपानी पर काम करना सामश्रद था। पूँजी के हिस का में अधिक अध्याप के प्रचाल का स्वाप्त के कि साने, ज्यापारियों और पूँजीपियों के अधिकारों, ज्यापारियों और पूँजीपियों के अधिकारों, ज्यापारियों और पूँजीपियों के अधिकारों से सामित पहल कर सकते हो प्राप्त के प्रमुख्य सपठन अस्तित्व से या बहु एक क्य से तो प्रतिस पहल कर सकते हिस सुधि के पूर्वीकरण का प्रका उसकी सीता प्रयाप परानु साम हो अभीर क्लिसों (हुक्क) का प्रभाव इतना वडा कि भीर कर १६६० तक पत्र नी और अधिकार हुए।

दास मुन्ति अधिनियम ने कियानों में नेन प्राप्त करने की खालसा तीक रूप में जायत की परन्तु जनने आधिक बचा कायक दोवनीय थी। भूमि की कमी तथा मुजाबने के भुगाम ने कियान की क्यर तोड थी। दुर्मिका और मुखे के प्रमाव की जांक है निये एक आयोग देम समय स्वाधित किया गया परन्तु यह स्वाया अपने परीक्षण में मामस्वादी तरनों के सम्मिदिन होने से सक्त न हो सद्या। तरप्तवाद १,००० में बेल्युमेव कमीश्रम (Valuyev Commission) की जीव ने सामन की सीक्ता कर दिया। राज्यक की असमातता तथा प्रधापन काय कम में मन्तुत किया। सामनों की तुलना में विचाल १००० और ४० शुना अधिक लगान देश या। मस्पूण कृषि केन से आपन्त २००० मित्रमक स्वल म से १६९ मित्रमण स्वल हिमात देने में । क्वानों के बचाया कर की प्रदित्तत बढि इस प्रवार पर्योग प्रवार

प्रान्त रेवडरे-उर ७६-व० वरे-वर वर-६० ¥3-13 23 निम्बस्के 3x0, x50" 30800 ₹७७% 233% नुत्रा 828 34 344 **क**जान 202 2100 1930 334 714 1919 03€ 2077 33 20 305 335 350

दमी कारण से पूँजीवादी कृषि का प्राप्त हुसा।

हुनक सम्बासम्ब्रियासी विसान वर्षे का उदय (Rise of Kulak or Rich Peasant)

जैमा कि हमें जपपुंका बणंज से स्पष्ट है कि ब्राविक और कृषि सकटो ने पूँजीवादी कृषि का साथ साफ कर दिया। सामन्त वर्ग तथा किसान जो आस्म-निर्मर

<sup>1</sup> Lyaschenko, op. cit., p 447

के द्वायक्रण की हम अवृति का शहू परिणाम था कि ८०% हैं अधिक जनसन्त्रा ने पास सिफ ५% मूर्ति की २०% जनसन्त्रा १५% मूर्ति की मालिक थी। ध्वापारिक कृषि के निय पूँची की आवश्यकता हुई। इस रूप न सामन्त भू स्वासियों का ऋण मार बटाया गया। १८८५ में साम्यत भूमि वैक (Noble Mons' Land Bank) स्वापित निय गय निकार उद्देश सामन्त्रों नी इस स्थिति में सहायता करना था। भूमि नो वध्य स्वतर ये वैंच सभार बने थे। सन् १८८६ १११२ के बीव १,१४६ मिलियन स्वत स्थार श्विय था।

इभी समय अन्तरांजीय आधिक मात्री ना लाक्यिंत करते हथि के लिय एव आपात विद्व हुआ। कनाम का निर्मात ही क्यों हुर्गिय ना एक मान सकलक या। साजार म कनान के भूत्य इतने गिरे कि उत्सावन ही किन हो गया। हृपि उत्सावित बस्तुओं का दाम सन् १९७० को तुक्ता मंद्रे एव गया। इस हृपि ने पूँजीवासी ओर

समुद्ध हिमानो को अधिक स्विधा प्रदान की।

दास मुस्ति के बाद भी विभाग की दणा में बोई परिश्वस नहीं हुआ था। सगमग उनीसवी सदी के जन तह भी इतन होई परिश्वस नहा हुआ। भून्सामी और व्यापारिया का प्रभाव निरुद्ध कुछ कर नहा था। बडे पैमान की दुर्धि प्रणावी जनत होती गई। पूँचाबादी किमान और क्यापारी किमान न यम सध्य को और अधिक प्रोम्पाइन दिया। सामल सात अपनी भीड़ हुई यस्ति बुत प्रपत करता चाहुत में बत किमानों की आधिक पराधीनना सान्य या नियम बनाय गय। दैन्द है दैन्द है बीच नामन्ता न दिमाना की विभिन्न अधिनियमों के अन्तरत सार्य प्रमान परा भीनता म बाद दिया। इसी प्रकार १८६३ म किमाना की दगा की जीव के लिये एक आधीत स्थापित विधास सार्

भीटर स्तोत्तार्शित क कृषि सुधार—स्त क गांतिवासी प्रधान मनी थी थीटर स्तोतार्शित न १८०५ की जांति वो व्यान म रसकर एव कृषि सुधार की योजना स्तितार्शित न १८०५ की जांति वो व्यान मर रसकर एव कृषि सुधार की योजना स्तितार्शित कर दिया था कि यदि दिस्तान की स्त्रुष्ठ कर प्रधान पर कर कि प्रधान कर प्रधान के प्रधान कर प्रधान के प्रधान कर प्रधान के प्रधान के प्रधान के प्रधान के प्रधान के प्रधान कर प्रधान के प्र

(१) सामीण समुदाय हो भागा म विषाणित विषा गया—(य) वह समुदाय वहीं दास मुस्ति वे पत्वान् विमानो के राव धुनवितरण हा बुका था। यत्र तत्र

<sup>1</sup> Told

विलरी हुई सेतो भी पट्टियो के स्थान पर एक ही स्थान पर मेत भी व्यवस्था परने का प्रयत्न क्या गया। भीर से स्वतन्त्र होने की व्यवस्था भी भी गई थी।

- (बा) वह कृषक समुदाय जहां वितरण नहीं हुआ था। ऐसे मीर या प्रामीण समन्त में जितनी भूमि उन समय एक परिवार के पान थी, उसे उन परिवार के सम्पत्ति मान निया बया। व्यक्तियत किमानो की भूमि उनके स्वामिस्व में सौंप दो गई।
- (२) बहुमन के बाघार पर किसी भीर का भूस्वामित व्यक्तिमन स्वामित्व मे बदता जा सकता था । मीर व्यवस्था के अग हाने पर व्यक्तिगत क्षेत्रों को उत्तराधि-कारियों को येवने का अधिकार दिया गया।
- (३) इम मुपारवादी योजना हा च्येय त्राति हो रोहना वा । यलवाम, समृद्ध, व्यक्तिगत हयह समाज पर हो हासन हो नीव होनी चाहियं।
- (४) मीर को पडयनकारियो और चान्तिनारियो ना स्थान माना गया। उसे भग करने ना हर सम्भव प्रयत्न किया गया। व्यक्तिगत कृषि को प्रोत्माहित निया गया और प्रथम महायुद्ध तक २४% किसान व्यक्तिगत कृषि अपना कुरे थे।

पीटर स्तोलाइपिन ने अपनी सुधारधादी वीजना से बडी-बडी आदार्ष की थी।
उसे यह पनना विस्वास था कि इससे जाति की सहर इक जाएगी। परन्तु उमनी
सुधारवादी योजना ने व्यक्तिगत स्वामित्य का प्रचार उच्च सामीण वर्ग के लिए किया।
छोटे और गरीब किलामी को भूमि छोडन और अधिक बनन पर विवाद होना पढ़ा।
मूमि ना केन्द्रीयकरण यूँजीपति विसान वर्ग (कुनक) के पास हुवा यो अनता नाति
भी आग की महण्योत सहस्थक हुजा। इस योजना के प्रमादों के रूप में इतना
अवस्य नहा जा सकता है कि एवं अनग स्वत-त्र श्रीपर वर्ग का विनाम हुआ। बारण कि जनता मानव्य भूमि से सदा सर्वदा के लिए टूट सा गया। साथ ही साथ स्थापारी
पूँजीवादी वर्ग के रूप में एक प्रवस वर्ग अधितत्व में आया वो जार और जनकी

प्रयम महायुद्ध ने अन्ताभाव और आधिक स्थिति के विगाड मे योग दिया और उद्यक्ता स्थट प्रभाव यह हुआ कि निमान काति के निए संयार हुआ। यह स्हना की हिमान काति के निए संयार हुआ। यह स्हना की शाविरक देशा ठीक होत्रों तो वह कभी भी प्रति म करता, जनने अपने भूमि नी भूख मिटाने के लिए ही वाति में अपनी आधाएँ निहित कर केल फिल्म

# , ७ औद्योगिक व्यवस्था

प्रचम महायुद्ध से पूर्व ना रूम एक कृषि प्रधान देश था, इमने औद्योगीकरण बा इतिहास समभग विस्त्व के अन्य देशों में समान ही रहा। नवी-दक्षवी शांवादवी तक छोटे र्पमाने के उत्योग ही यहाँ पास जाते से वे भी प्रयोगारगढ रूप मे। यह एक सबिनिन मान है हि किया ता ना बोधायिन प्रवृति के त्रिय उन दा की राजगीविक स्थिति बरिक्सरतः उत्तरदायी हाती है। ता देश राजशीविक द्वित स ब्रिस्सर हा, तिन हतात ब्रुदेश समाय हा मैनिक बनरान बाये तित की पत्नाएँ ही बही बन रास्तार या कुरोर उद्योग कम स्थातित ही। ता के बाविक निमाण और प्रवृति के निय राजगीविक स्थल न्या गुरा गोर गोति बावस्क तत्व है।

पनि थव न्य व स्थान नाजनीति । स्वस्य ना अध्ययन वर्षे तो हम स्यष्ट्र मालूम हाया हि साविष्ठा नाय ना राजनीति । स्वस्य १७७३ सन्य द्वीर दिस्त स्वाप्त । स्वत्य यहां व राह्यों नो स्थारना रामक नियालन कर और दिस्त । सिंदान में हो ने कि स्थानीति की नीचानिक हण्डिनोंग सा । यह नहन में नाई अतिरायतिक तरह हायों कि जिस जूरार और विषयत एतर्रेण म नारीरोधी और स्थारास हमा निर्माण हा नहने में नाई अतिरायतिक तरह हायों कि जिस जूरार और विषयत एत्रेण ना नारीरोधी और स्थारास हमा निर्माण हा नहने में ना से अध्यास और राह्या म करनर और विभिन्न का नियम मा ) जत १७३३ मनी तक राभी स्थारना यह नहने निर्माण ना सह तिसाय व हम्सीन है हमा कर स्थारना वे कि ही हाता वा ।

रण क श्रीमीमीकरक की सींव बीन्द सहान् (Peter the Great) हारा रला सर 1 न्द्र १ २ इस प्रसिद्ध राजाहार कहारा क्यादारिया का यह अधिकार सिता कि व पनरंगे स नाम करान के निष् निवासिता सन्ति पुर याँव करीद पनर है य प्राम मना के निष् नारंजाता कथा आता नार्यों। साथ ही कुद्ध स्वित्यों का कररराता य काम करते के निष् निवासित होंगा काला या, व्याव्य सहान के प्रामम काल म सूरात साम न सूरता प्रास्त की और लोह लडानों का प्राचीन त्य का कह वन या। वार्यका निवास साम प्रतिस्वास मां प्रस्ति उत्सान १९४० मा कर मुना अधिक या और क्यारत से निवास साम प्रतिस्वास मां प्राप्त मत् १७१६ में श्या सगमा २०,००० अन्यन्त साह वी घानु घरमा बरता पा, जबिह इगर्नेन्ड में, बो बोदोगिक बान्ति का जबक बहा जाता है, १८४० में केवल २०,००० बन्यन्त सोह को घानु उत्पंत्र की बातों थी। पीटर के नैनृत्व में १८वीं पानाओं के वृत्तीकुँ तक कम लोह और सोब के उद्योग मा गर्व प्रथम हो गया था। पाना, हानंत्र मोर इग्नेंड मा बा में और होंग कर जबिह हूँ, वीटर व उनके का कुक्एए को पूरी-पूरी कोगिया की। इन क्य में विद्योग विज्यान को निमन्त्रण और देश के समित्रों की उस कमा के प्रशिक्षण की पूरी मुजियाने हो गया हो सौदीगोगित पानि के नित्र जितनीं भी मुजियाने हो सकता सत्यक्त एक सिप्ताम का विद्याना पाना का कि को पोनागा थी जिनके अन्यनंत्र के सोदीगोक्तरण की हर क्षान्य कोशिया की अन्यनाया गया। अधिक के अधिक मुजियाने और हुटों का प्रयु परियान हुआ कि पूर्वी इस और आर्थिक हुई। वीटर के शानन काल में स्थानित १९४ कड़े कारवानों में ने १६ अत, रेशम, वर्ष क्यों को ग्रीधमालाएँ थी।

ये कारणाने जंगा कि उपगुंक वर्षन के स्टब्ट है वास-धामिशों द्वारा क्लावे जाते थे। कमी-सभी तो राज्य इन किमायों का खबातन करता था, उदाहरफाई इनिरी आइरल क्वम, दुक्ता (१७१२)। कुछ रूप ये विदेशियों को इन प्रकार के उसीमों की स्थापना की प्रवातन थी।

आपुनित उद्योगों को नींव १६वीं ब्रह्मान्ये के प्रथम बीम वर्षों में रखी गई। मैनोनितन के हमने के पत्रवाद बन देश ने प्रानित को मीट की हव ही पूरीर को नवीन क्षोदोगित प्रमाली को बार देश को प्यान जा नका। मारको-बोध में मर्जदूरी पर मनदूरी को प्राप्त करना सरल था। सद् १००५ में प्रथम वाण एजिन सूत्री-स्थम उद्योग में तताया गया। यही सनस्य है कि इस क्षेत्र में भू जीवाको उद्योग का विकास हुआ और नेतन भोगी व्यामन नियोजित किय आने लगे। सन् १८६६ तक ऐसे पपड़ा कारलाजी के मध्या ६५ तक पहुँच गई जितने व्यक्ति का उपयोग हो रहा या। सामनी के अन्तिन चरण मं भूगी चहन उद्याग का विकास और भी तैनी से सन्ना। अधिकार करवानी स्विधियों द्वारा क्यापित किये गय।

सन् १७७०-१८५० के मध्य कम क वस्तु-उत्पादन करने वाले उद्योगों के कारकानो व उनम पाप करने वाले मजदरों की सक्यम

वर्ष	थारलामो की सरमा	थ मिकों की सब्धा (००० में)	
१७७०	१६० में अधिक	६० के लगभग	
\$40X	२३११	६५ २	
१ = ११	<b>ラカス</b> 套	१३७ ५	
4= 4=	44.04	148 4	
\$430	884.5	3 \$ 1.5	
\$560	4643	83% =	
₹540	€= 63	708 \$	
\$550	<b>₹</b> ₹३३८	¥ \$ ¥ \$	

सन् १८०० म प्रथम कार्य मीका (Steam boat) और १८३६ म रेसवे सथा तार को स्थापना न कीवाजिक धान म नवीन काम्यक देश किया। सन् १८६० से १८६० काम्य रनक निर्माण का काय बारकम हुआ राज्य न इस उद्योग स्पूरी और स्थि का परिचय दिया। यह नवीन उद्याग खोन और नीयर सर्दियों के अपन्यास स्थापित किया गया। सन् १८८४ स स्थेत्य खनिस उद्योग के कन्द्र को रेसवे द्वारा १ क्षेत्रकास कीयमा क्षेत्र स स्थानिय विद्या गया।

मन १६५० दन के शीचीपित विकास के रूप स यही कहा जा गरूना है कि वहां मागा के उद्योगों में बोगनीन लाम क्योंक गय हुए सा लाग हमा तरा लाग रेजने और ०१ हमा जा कर प्रधान कर प्र

<sup>1</sup> II Schwartz Russia's Soviet Ecoromy, p 36

में सारे न्या में १०० किसोमीटर रेलवे साइत थी, १८०० में यह ६८,००० तया १८१३ से ७६,००० किसोमीटर तत पहुंच चुत्ती थी। गटकें बीध हजार मील से कम माँ जिसमें पत्ती सहवें तो १,००० मील ही थी। गत्र १८६० से १९१३ के मध्य जो औद्योगित विज्ञान हुआ यह जिस्त्र प्रकार है

सन् १८६०-१६१३ थे बीच एम में कुछ प्रमुख बस्नुओं का सत्यादन1

बस्तु का नाम	इकाई	<b>₹</b> =Ę0	\$=00	१८८०	१८६०	1800	1811
कोयला	(दस साम पूडो से) <sup>2</sup>	<b>₹</b> € ₹	२२ २	3,00,5	३६७ २	EE¥ 7	२२१४
पट्टोल	11 21	-	₹ =	₹% •	२४१ ०	6 5 5 3	X & 8
कच्चा लोहा	p =	₹& ₹	२०७	\$ 4-\$	225	१७६ =	२द३
लोह-इस्पात	40	\$5.R	262	₹4.2	8 ×	<b>\$38.8</b>	5,50

फिर भी सन् १६१३ तक रूप म औद्योगीकरण का सीगणेश हो चुकाचा। दास प्रया ना अन हो जाने पर रूस में औद्योगिन पूँजीवाद वा विनास तेजी से होने लगा। पिर भी नवस्वर १६१७ की काल्ति से पर्व का इस उस इप में औद्योशिक राष्ट्र नहीं कहा था सबता जिम रूप में कि इगलैंग्ड, फास, अमैनी का नाम से सकते है। बह औद्योगिन क्षेत्र में अस्यन्त अविन्मित और विद्वहा हुआ था। विद्यक्त हारित के उत्पादन में रूप ना स्थान १४वीं, मुचर कासकेट स के उत्पादन में १६वीं, कीयले के उत्पादन म ६वी. लोहें के उत्पादन में ४वीं, प्रतिवेके उत्पादन में ७वीं था। करी प्रान्ति के समय की दक्षा का वर्णन करते हुए ई० मॉक्स ने सिखा है कि सुई, है सिये, बिस्सूट आदि छोटी-छोटी बस्तुओं के लिये भी तत्कालीन रूप विदेशों पर आश्रित था। रूसा श्रमिको को कार्यदक्षता बहुत ही कम थी। रूप में उस समय जी कुछ थोडे बहुत उद्योग वल रह थे उनमे विदशी पूँजी का प्रमुख था। मन १११६-१७ में इसी उद्योगों में २२०० मिलियन स्वर्ण त्वल के मृत्य की विदर्श पूर्ण लगी हुई थी जिसमें से ३२ ६% माग फ्रान्स का, २२ ६% भाग विटेन का, १६७% भाग जर्मनी का. १४३% भाग बेल्जियम वा व ४.२% भाग अमेरिका का था ·8 प्रथम महायुद्ध स पहुने के बीम बर्पों में लगभग २० वरोड स्थल की निदेशी पूँजी प्रति वर्प हम म विनियोजित की आती रही।

<sup>1</sup> Op cit , p 61.

One pood is equivalent to about 16 4 kilogram

<sup>3</sup> H Schwartz Russia's Soviet Economy, p. 63.

#### X

# राज्य-ऋान्ति

### [THE REVOLUTION]

"मजदूरों, जारगाही से लड़ते हुए गृह युद्ध में तुमने वर्वहारा भीरता के, कनता की भीरता के क्यारकार विकास है। अब कारित की दूसरी मिल फतह करने के सिये तुम्हें साजदान के स्थानकार, सर्वहारा वर्ग और सारी अनता के साराज के स्थानकार, सर्वहारा वर्ग और सारी अनता के साराज के स्थानकार दियाने होंगे।"

---लेनिन, सक्षिप्त सैनिन-प्रत्यावसी, अ० म० स० ६, प्० ११ सीवियत सथ ही विश्व में एवं ऐसा देश है जिसमें सर्वहारा वर्ग की सरकार स्थापित है, ऐसी स्थिति में सर्वहारा वर्ग द्वारा सन् १६१७ में की वर्ड कान्ति की पष्ठ-भूमि का अध्यपन जहाँ एक जोर राजनीतिक स्थिति का स्पटीकरण करेगा वहाँ दूसरी क्षोर विश्व के इतिहान मे आधिक नियोजन तथा आधिक पुनर्निर्माण के इतिहास को श्राधिक उज्ज्वल रूप मे प्रस्तुत करेगा । मोवियन सथ की अपनी एक विशेष पृष्ठभूमि रही है। उसने प्रत्येक युद्ध या सचयं के पश्चात् नई करवट बदली है। इतिहास साक्षी है कि कीमिया के युद्ध का प्रभाव दास मुक्ति (Emancipation of Serfdom) पर पडा ही क्स-जापान का १६०५ का युद्ध प्रजातन्त्र शासन मे प्रयोग तथा डयुमा (ससद) की स्यापना के रूप में हुए और प्रथम युद्ध (सन् १६१४-१६) में रूस का शामिल होना महान सीवियत कान्ति के रूप मे प्रकट हुआ जिसने विश्व के इतिहास की भारा की ही मोड दिया और जो समाजवाद पहले कल्पना लोक की वस्तु समभा जाता था. जिसका बादमें बाहास-पुष्प की प्राप्ति के समान दुलेंभ और असम्भव या वह समाजवाद घरती पर अवतीर्ण हुआ । अत: यह कहना अधिक युक्तिसगत होगा कि इस ने प्रत्येक युद्ध के पश्चात् अपने स्वरूप में परिवर्तन किया है। सन् १८६० के कीमिया युद्ध के पश्चात दास मुक्ति आन्दोलन ने ओर पकडा । यह जार-शासन के विरुद्ध असन्तोप की प्रथम चिनगारी थी। कीमिया के युद्ध मे पराजय से निसंल होकर और जमीदारों के विरद्ध किसानों के बिद्रोह से अस्त होकर १८६१ मे जार-शासन को दास-प्रया का अन्त करना पडा।

दास प्रचा का अन्त कर देने पर भी अमीदारो का अस्याचार कद नहीं हुआ । दामों को मुक्त करने-करने उन्होंने बहुत भी उस घरती को छीन लिया जिस पर पहले दास नाम करते थे। घरती के इन छीने हुए गागी की किसान अत्रिरसकी (सूट की घरती) बहुते थे । अपनी मुक्ति के मूल्य स्वरूप उन्हें जमीदारो को २,००,००,००,००० रूपल भी देने पढ़े । दास-गुण को अवस्थित रूटियों से स्वरूप और अपनी मुक्ति का मुख्य चुकाने से--- जो अवसर उसको सम्पूर्ण साथ से भी बड जाता या--- किसान परेशान हो गये। वृत्ति की तनास म ने गाँव खोडकर जाहरों की और सन्मल हए। मिलो और दारलानों से वे सतीं होने लये। श्रीमकों और कृपको के सिर पर मुकी, दरोगा, शौरीदार, जमादार, इत्यादि की एक सम्बी फीज वी जो जार, पूँ जीपतियो और अभीदारों की रक्षा करती थी। लोकबाद और कान्ति के लिए पातक उससे कार जानावार ने रक्षा ने रक्षा जा नावचाय कार नावचाय कार कार्या नावचाय कार कार्याच्या कार्याच्या कार्याच्या कार्य आप्रतिकृति सिद्धान्ती के जो पहुँ ने सबसे हुंगा, जोन्याद के मिद्धान्ती का क्षण्येत्र किये किया इस में श्रीमत्री की मानसीबादी पार्टी ब्याया दुष्कर कार्यया। सब् १८८० के जास-पास क्षेत्रकामीक और 'श्रीमको का उद्धार'' करने वाले दल ने इस पर थातक प्रहार विये । सन् इष्ट भ नेनित ने रही-सटी कसर पूरी करके उसका काम समाप्त कर दिया। मन् १८६३ म स्थापित "अमिनी का उद्धार" दरने वाले गुट ने रूस मे मार्स्सवाद का प्रचार वरने के निये वहन काम किया । उसने सामाजिक जनवादी-पार्टी भी मैद्रान्तिक नीव तैवार की और श्रीमक शान्दोलन के साथ सस्यन्य स्थापित करने का चारदिशक काय किया । औद्योगिक सर्वहारा वर्ग का उदय

जैसा कि हम देखते हैं एस ये उथी-जयो पूँजीवाद का विकास हुआ रथी-रथी भीशोगिक सर्वहारा वर्ष की सहया बरती महै। यह रेक्ट्र के बास-याय प्रिवरों ने सम्बद्ध होतर तर की सहा वारती महै। यह रेक्ट्र के बास-याय प्रिवरों ने सम्बद्ध होतर लकते की नीति अपनाई और हरदालें करके सामृद्धिक आयोजन क्षाना आएकर दिया। देविन मार्ग्डरेस्ट्री एन नेक्ट्र अपने प्रताह रहा। यह रेक्ट्र में केंन्निन में सेंट्यीटर्स वर्ष में "श्वीमकोद्धारक सथ" स्थापित हिया, इस सम ने अभिक आरटीवन और सार्माद्ध की एकटा की मार्ग्डरेस्ट्र के सिए प्रविचर्ध में मार्ग्डर आपने मार्ग्डरेस्ट्र कार्यों मार्ग्डरेस्ट्र की एकटा की मार्ग्डर के स्थापित की एकटा मार्ग्डरेस्ट्र कार्यों मार्ग्डर के "प्रविचर्म मार्ग्डर की स्थापना का आयार था। सेंट्र पीटर्स को के "प्रविचर्मदारक सथा" को अपूपति पर स्वत के सीता अदेशों और पुस्प-प्रताह को की प्रवास के स्थापना को साम्यान स्थापना स्थापनी स्

राज्य-श्रान्ति ४७

वादियों ना पहला पन "इस्का" प्रकाशित किया। यिमको की एक स्वतन्त्र राजनीतिक पार्टी बनाने के मुख्य विरोधी उस समय 'अर्थवादी' थे। अर्थवादियों का नहना या कि स्विमकों को केवत लाविन तड़ाई सहनी चाहिये। सन् १-६६ में मोकोपीविस्त प्रकाशकों के केवत लावित वाद स्वत्य विराध केवा निर्माद का विरोध किया। इस विद्याद निर्मादों जिससे उन्होंने भावितारों मामसेवाद का विरोध किया। इस अवसरवादों विज्ञाप्त के ममाचार पाकर लेकिन ने आग-पास के वाले पानी पाये हुए मानसंवादियों की एक कार्कत की एतमा १ ६० मानसंवादी आये और लेकिन के निर्देशानुमार अर्थवादियों को बातों का तीज विरोध करते हुए एक वक्तव्य प्रकाशित किया। यहाँ यह सम्प स्वत्य स्वरक्षीय है कि इस बाल में लेकिन देव के बाहुर रहते हुए भी नेतृत्व प्रवान करते रहें।

सिनन का वर्षवादियों से युद्ध आ कर्राष्ट्रीय अवसरवाद से युद्ध या। उन्होंने 'इस्ला' में माण्यम ने यह युद्ध प्रारम्भ निया। इस प्रकार हम नह सक्ते हैं कि १०० और १८०६ में 'इस्ला' ने प्रकारतन के साथ हो नये पुग का प्रारम्भ होता है तिसमें बिलये हुए गुटो से क्षणिटत होकर वास्तव में रूपी श्रीकों की एक सामाजिक कानवादी पार्टी बन सरी।

के जगम किये । तीसरी कविय बुनाने वे त्रिये उन्होंने स्वानीय महत्त्वाओं में आरोजन दित्या और स्वेनीय साथ का व्यवस्त पत्र निकासा । इस अकार हम देखते हैं कि जब पहुंची रुसी पात्री के को दिन पहुंच की बोर प्रत्यावाल की नवार्क शिव्य पूर्वी पी, सब बोस्टेविक और मेन्द्रीविक टी जिल्ल सबतीतिक दस्ती के एस में वार्य कर रहे थे।

११वी शती के बन्त में साम्याज्यवादी राष्ट्र प्रधानन-महामागर पर अधिकार जनाने और बीन को वितरित वरने के लिये सवर्ष करने लगे। जार के एस ने भी इस सवर्ष में भाग निवा । सन् १६०० में जापानी, जमेंन, जिटिश और पेंच पौजी , की महायमा से जार की सेना ने निवेची साम्राज्यनादियों के निरद चीनी जनना के विद्रोह को वर्षरना से दबा दिया। इसके पहले भी जार की सरकार ने भीनी वी सार्धर शहरराहर के साथ निवाओन व प्रायदीय देने के निये बाध्य विया था । सत्तरी मचरिया मे बीन की वृत्रों रेलवे (बाइनीज ईस्टर्न रेसवे) बनाई गई और उसकी रक्षा के जिने हमी पत्रेज रक्की गई। आर वा पता बोरिया की तरफ भी बढ रहा था। हम वा पुंजीपति वर्ग मचूरिया में एक 'पीना कम' समाने वी माजिल कर रहा था। सदर पूर्व में जान्साही के इस प्रकार से उसकी मठनेड एक दूसरे एशियाई देश जापान से हो गई जो बहुत तेशी से एक नाम्राज्यवादी राष्ट्र वन बैठा या और एशिया महा-शीप में विशेष रूप से चीन में, अपना राज्य-विस्तार करने पर तुला हुआ था। जार-दाही क्रम की तरह जापका भी मखरिया और चीरिया की अपने मधिकार में कर नेना बाहना था। इनमैन्ड नी मुद्रर पूर्व में रूम की बददी हुई विक्त से प्रम था, इसलिये वह गुप्त रूप से जागान की राहायता वर रहा या । सन १६०४ में विना सदाई की घोषणा रिये हो आपान ने धनानक पार्ट आर्चर रूमी किसे पर प्रमास कर दिया और बन्दरगाह में पड़े हण रूसी जहाजी बेडे को भारी शति पहुंचाई । इस प्रकार इम-जापान यस सर्पन हवा ।

आर की गरकार ने मोचा इस मुद्ध से उनकी राजनीतिक दियति मुख्य हो याचमी जीर मार्कि इस अमधी। कसी भीन जम्मी काई धनों से मुम्लिन्स न में, इस्तिल्ह हर रह हुए साती के हैं। उनकातिकों ने तीई आंगरें को पिर तिया और नाव से उर्ज ने मी किया। इस मुद्ध में बार ही ३ नाख देशा में १ नाव देश हुआर डिंग्स मृत्यु की अम्ब हुए मुजीमा के जनकारमान्य में मोटें आर्यंद की सहस्ता के लिये सान्द्रत मुद्ध में में ना मार्चा नहीं का इसनी बेटा नक्ट रिवाग प्रमा ने इस पातम प्राप्त मी। मारकार की महानी बेटा नक्ट मिला की पातम ने की स्वाप्त संस्थाप स्वाप्त कर का स्वाप्त के स्वाप्त में मारकार की। जातम ने की स्वाप्त संस्थाप स्वाप्त स्वाप्त की स्वाप्त स्वप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वप

#### प्रथम अगडल कान्ति

मन् १८०५ में जो पहली अमधल शांति हुई उसके मूल में अवसिक्षित कारण गतिकील के :---

- (१) जार के सैनिको को पराजय न बनता को लीवें लान दों भीर जारसाही के सोसनेपन का पंजा नग गंजा ।
  - (२) जार-पासन के लिय जनता की घृषा दिन व दिन बटती गई।
- (३) युद्ध से जार शांति की रोक-पाम करना चाहता था परन्तु हुआ उत्तका जन्दा हो । कम-आपान युद्ध से कांति की आप और जन्दी भटक उठी ।
- (४) जार के सन म पूँजीवादी सासन के खकुत पर जारसाही ना बोफ रखा मा। श्रीमना को पूँजीवादी सोयच का मित्रार ही नहीं होना पढता मा करने समूर्ण जनना सभी प्रवार के खिक्तरारों को संविष्त भी। इसनिये राजनीतिक रूप से सचेद मबदुर, गाँव और सहर के सभी जनवादी लोग पातिकारी आन्योतन को अगि बडाने ना प्रयान करने करें।
- (५) हपको ने पास भूमि की क्यो थी। दास-प्रयासमी भी ठरह-उरह के सेप बटनकर सनमें प्रवस्तित थी।
- (६) जारपाही रूम में हिसानो के अलावा अन्य जातियों दो अबुप्तो के नीचे घटनटा रही पी—एन तो अपन हो बुँजोधादियों और जर्मोदारों का अबुरा पा और दूसरा रूसी वुँजीवादियों और जर्मोदारों का ।

(७) सन् १६००-१६०३ वे आर्थिक सवर्टी से अभिको तथा कृपको के रूप मे कोटि-कोटि जनता के जो कप्ट बढ़े वे युद्ध से भी अधिक अमहनीय 🖺 ।

हम प्रकार उपर्युक्त वर्षन से स्पष्ट है कि शांति के लिये यपेट्य कारण ये।
मन् १६०४ में बाजू की बोस्पीयिक कोस्टी के नेतृत्व से बहु के मज़ूद्री की एक मारी
मुन्मिटेट हरवाल हूँ । हरवान ये तेल के नवहूरों की विवय हुई और क्सी-श्रीमक
मन्तित्रन के इतिहान में प्रमान बार व्यक्ति और नियोक्टो में मही एक सामृद्धिक
सम्मीता हुमा । बाजू हटवाल से काक्स पर स्वातिन ने क्ट्रा था— "बाकू हटवाल एक सकेत
की तहरू की गई । इस अवनर पर स्वातिन ने क्ट्रा था— "बाकू हटवाल एक सकेत
यो विवयने नवनरी और करवरी से सारे कस म बोरदार हरवाल माराम हो गयी।"
३ जनदरी १६०५ को संत्यीरसंबर्ग से शांति को आग अवक छंडे। वही को सबसे
बडी मिल 'पुतिस्तेक' (बव विरोप) में हटवाल गुरू हो गई । इस मिल की हरवान
के पहले ११०४ में पुलिस ने अपने एक पुत्तवन, पादरो गयन, से श्रीमको को एक
समा नवाला किमाना नाम रचना मामा " प्रकृत की मत मज़रूरों को समा।" प्रवृत्त
समा नवाला किमाना नाम रचना मामा " प्रकृत के मत मज़रूरों को समा।" प्रवृत्त समा नवाला किमान नाम रचना मामा प्रवृत्त के स्वरात पुरू होने पर पादरो
पैपन ने कपनी समा के आगे एक विरक्षामणानी योजना परि । समी श्रीम ह व नवरी
कै पहले तथा सा के आगे पत्ति समी के स्वरात पुरू होने पर पादरो
वार के पितार प्रमाव के सामने क्यें से वही अपनी भोगे सा प्रतिवरन प्रसुत
वार के पितार प्रमाव के सामने अपनेवा, जनकी वार्ष सुनेवा और उनकी मोर्ने पूरी

करेगा। गुँपन ने जार की गुप्तवर पुलिस, बोखराना को यह अवसर दिया कि श्रीमक-आग्दोलन धर्मिकों के रक्त में डुवो दिया जाय।

श्रीमको नी समाओ से गाँगो का आवेदन-पन पढ़ा गया जहाँ संशोधन प्रस्तुज किये गये । इन समाओ से ओट्टोबिको ने अधिको को सम्भाधा कि कार के पास आवेद न देने से स्वतन्त्रता नहीं भित सकती, स्वतन्त्रता मिलेगी सहस्य विद्रोह है । बोस्ते विकी ने श्रीमणो को नेवालनी दें। कि उन पर गोजी चलाई लागमें परन्तु वे जुसूस को-सिधिय-सहाय की और जाने से न रोक रखे। इ जनवरी रैंड० से मार काल अभिक जार के शिवर-माराव की और पत कि पर हो की प्रस्तु के भी प्रस्तु के साम प्रत्य दें स्वताओं, वच्चों और दूडों के साम प्रत्य दें स्वता के साम आये। बार के विका और पासिक मंत्र के सिध्य में प्रत्य के साम आये। जार कि विका कोर साम आये। जार कि विका और साम आये। जार कि विका कोर साम अपने से मार्गिक गोज गा रहे में इन निवहले अभिका में पर वार्त के विचार करने के उनके साम प्रत्य दें साम का स्वता के सिक्त की स्वता के साम अपने साम अपने साम की स्वता के साम अपने साम प्रत्य की साम अपने सा

७ लनवरी १९०५ ई० ना नाम 'लुनी इतवहर' पड गया। श्रमिकी ने यह अनुम दिया कि विना सवाई के के अपने अधिकार नहीं प्राप्त कर सकते। श्रीमिक कहते ये— 'लार को जो देना चा उत्तरे दे व्या है, अब हमारी बारी है। '' जनवरी में हतानियों भी सम्या बढले-बढ़ी काशीत हजार तर पहुँच गई, जितने श्रमिकी ने दस सथी में हतानियों भी उत्तर अव एक स्वार्त में कारखाने छोड़कर बाहुर निक्ल आय। अधिकार अधिकार काहर में प्राप्त के अधिकार काहर का प्राप्त के अधिकार काहर का प्राप्त के अधिकार का प्राप्त का अधिकार का प्राप्त का अधिकार का प्राप्त का अधिकार का अधिकार का प्राप्त का अधिकार का स्वार्त का अधिकार का स्वार्त का अधिकार का अधिकार

ह जनवरी के बाद श्रमिको के मध्ये में और अधिक उन्न क्या एग हिस्सा और उन्न पर राजनीति का क्या-स्वा पत्ती क्या। संद्रशिद्धांक्यों, नास्को, बात्तां, रीगा क्यारे आहे तो अदेव जो शोगिक ने क्या। संद्रशिद्धांक्यों, नास्को, बात्तां, रीगा क्यारे आहे ता क्यारे के अधिक प्रव संगारित और इन्न हर्देश लेंद्र के स्व क्यारे के अधिक से अधिक स्व क्यारे के अधिक से अधिक

राज्य शांति ११

पैयं, धोरता, एकता का परिचय इस हटलाल में हुआ। हटलाज में इतानोवी-बोतनेजिय्य के प्रतिकृति संज्ञान प्रतिचिधिया को एक समिति जनाई जो बास्तव में प्रमित्ती के प्रतिनिधियों का पहला सोवियत या जो रूप संचना। इस प्रशास स्विकी के आरोजेलन से देस चल हो उठा।

आन्दानन राहर त ग्रामा नी आर बड़ा । निमान आन्दोनन मध्य-रुस, बीतमा प्रदेश और विष्टाम इनावा म निमंपवर काँजिया म फंनता ही गया । रंगे भी जार सरवार न ऐतिव बल स रोवना चाहा । त्वेर, सारोतीक, भोल्तावा, खेनीगीफ, प्रकारों, नौस्साफ, तिप्तवस और दूसने पानों वी मामाजिय-जनवादी निमित्तों ने विकास की निमानों ने नाम की ने निमानों ने नाम की ने निमानों ने साम की निमानों से सामाजिय-जनवादी सामितों ने विकास की निमानों के नाम की ने माम की निमानों के नाम की ने माम की निमानों के नाम की ने माम की निमानों के नाम की निमानों की नाम की नाम की निमानों की नाम की न

स्रीमिश और विणाना में सारदोवन का प्रभान तथा ज्याना गुद्ध में हार का परिणाम सैनिया पर इंटिगोचर हुमा । स्रीयक स्पन्नता से यदि वहा जाय तो जार-माही को मूल मिल मैनिवता भी कममाने तमी। पिर क्या या जून १९०५ य क्ले सागर (Black Sea) के जहांजों केट कं एक मुख्योत "धोनेक्किन" ने विशेष का स्वात साप हिल्ला में कि को केट कं एक मुख्योत "धोनेक्किन" ने विशेष का स्वात स्वात एक सम्मान जहांज और पान साप जहां ज्यान के स्वात आदेशा के पान उत्तार जहांज को सोश की आद ज्युत्व विचा । धोनेक्किन के विवद्ध जार-परवार ने कई तबाई के जहांज केजे पान्त इन जहांजों के मान पान कि सीश के पान इन जहांजों के मान स्वात का स्वात के समुत्व पर पहराता परा। में से इंगर किया । वर्ष कि कहांज के मानूत पर पहराता परा। यहां यहां विवाद का स्वात के समुत्व पर पहराता परा। यहां यहां वात करणांव है कि नव १९१७ की नाति को तरह मानि का नित्त स्वीद्योविक पार्टी के हाव य नया। कोयला और साध की क्यो के मानुत्व पर पहराता परा। यहां यहां वहां का समान स्वात का साव की का साव की का मानिकारी युद्ध से साव की का स्वात स्वात का स्वात स्वात स्वात का स्व

पर और जार-मरनार धीमर निमान आम्दोनन का वर्षरतामुक्त इसन करती रही नहीं दूसरी आद उमन कुटमीत ना महारा नेना आरम्म किया। एक और उमन अपन मुत्रवरंग नी महायता म अल्पनयक जानियों नो एक दूसरे के विषढ़ जमारा, दूसरी आर उमन राज्य धीम्बद्ध (स्टेट क्यूमा) ने म्य मे एक 'प्रतिनिधि सत्या' मुतान ना वमन रिमा और सभी जुनीतिन वो हम तारह ने क्यूमा ने सिदे धीमता सनात नी नाता थी। मन १६०४ नी धारह क्युत तक चालित नी सहर मारे देश में ऐन गई और अब उमन नी अस्यात प्रपर रो उद्या था। १६ मित्यस्य को साहरी मे सेम नमसारियों नी हड्यान हुई। अहुदूर वे सारम म मारनो नजान रेना के में इद्याल पूर हुई। थी दिन म ही मारनो रेनव जनवन ने समी क्यारी उसने प्रामे स्थान प्रमार स्थान प्रमे सामे हो गये और सीज ही सारे देश के रेलवे कर्मचारी हहताल में शामिल हो गये। तार बीर हाक परो का काम रूप हो गया । रूम के अनेक शहरो म श्रमिको ने वडी-वडी समाएँ मीं । हडताल कारखाना से मिलो, मिलो से बहरी और घहरों से प्रान्तों मे देनती गई। श्रमिकों के साथ सच क्मेंचारी तथा विद्यार्थी, वकील, इन्जीनियर, क्षांक्टर आदि बद्धिजीवी वर्ग के लोग धामिल हो गये। बन्द्रवर की यह राजनीतिक हडनान एक अधिल रूमी हडताल बन गई। वह सारे दस में दूर-दूर के जिलो तक म पैल गई और सगभग सभी थांगको ने यहाँ तक पिछड़े हुए थांगको ने भी उसम भाग निया । इस राजनीतिक हस्तान म माग नैने बाने श्रमिको की मस्या दम साम थी । देश के सम्पूर्ण जीवन की गति बन्द हो गई । सरकार पण बनकर रह गई । १७ अक्टबर १६०५ को जार ने घोषणा में जनता की वचन दिया हि उसे 'नागरिक स्वाधीनता के हर आधार अर्थात व्यक्ति की वास्तविक स्वाधीनता सथा मिलते. बोलने. उपासना करने और समाएँ करने की स्वतंत्रता ही जायथी । भारा समा सलाने और जनना के सभी वर्गों को सताधिकार देने का बचन दिया गया। इस प्रकार हली-गीन की अधिकारहीन विचार-समा (ब्युमा) काति की लपटो म स्वाहा हो गई। फिर भी १७ अक्टबर की घोषणा जनता की आँखों म कबन धूल फेंक्ने की बात थी। लोग आसा लगाये बैठे वे कि राजनीतिक वर्षिया की जाम रिकाई हायी लेकिन २१ अक्टबर को उनम से बहुत कम लोग छाड़े गया। जार न जान्ति को दबान के लिये पुलिस में इरारे पर चलने वाली मुख्डा सहया बनवा दी बिनका नाम रखा गया "रसी जनता का सप" और "परिश्ते माज्यस का नय"। जनता इन सची की "ममराज की सभा" (Black Lands) करती थी।

दन मानि के पनत्मक्य द्वा म एक प्रकार की प्रयावनात्मक सरकार की स्मापना हुँ । विदान नीति और अंगिरसा ने विवयन खुमा के अंगित्तार के बाहर के। स्मित मार है स्वरात खुमा के अंगित स्वरात है। ये जो में अंगित स्वरात है। ये जो में अंगित स्वरात है। ये जो में अंगित में स्वराव के साम में विवय के राज्याता प्रकारित करने का अविकार था। विद्यासियों के प्रति प्रकार स्वरात आर्थ को अंगित अंगित के अंगित के स्वरात स्वरात स्वरात स्वरात के अंगित के अंगित के अंगित स्वरात स्वरात स्वरात के अंगित के अंगित के अंगित स्वरात से स्वरात से अंगित से अंगित से अंगित से अंगित से अंगित से अंगित से से अंगित से अंगित से से अंगित से से अंगित से अंगित से अंगित से से अंगित से से अंगित से से अंगित से अंगित

### प्रयम कान्ति की विकलता के कारण

(१) काति से जारमाही ने विष्ट किसाना और श्रीमरो ≡ अमी काई स्वादी सहदींग स्वापित नहीं हो सका था। चेनित न एक स्थान पर लिखा है--- रिक्सानी का विद्रोह बहुत विरास हुआ, बहुत असर्वित्त और काफी कमओर या। श्वन्ति की पराजय 💷 यह एक पुरुष कारण या।"

(२) कारकाही ना घ्वम नरने के लिए बहुत के निसानों ने श्रीवनों से सहसाम करने में जो आना-नानी थी, उसना सेना पर भी प्रमाय पड़ा क्योंनि उनमें सैनिन क्या में निमानों ने ही लड़के में। अधिकांज नैनिकों ज कभी श्रीवनी के विहोह और हड़तानी ना दमन नरने में आद की सहावता की।

(३) धियां ना विद्रोह भी यथेट रच से सुम्बद्ध न या। यिमन वर्ग के अधिम विभाग ने १६०५ में बीरसापूर्ण गांतिकारी मधर्ष आरम कर दिया था। उन प्राप्तों से मही उद्योग-पन्धों वा विद्राम कम हुना था और गांवों मे रहने चाले धिमक पिछडे हुए ये व लकाई में दर में शांधिक हुए। उन्होंन मान्तिगारी सपर्ष में १६०६ में विदेश मरामाँ दिवाई विश्वत तत तत सम्बद्ध वर्ष ना अध्यय यथेट रूप से सींग हो बदा पा

- (३) श्रीसक वर्ग फाल्ति की प्रमुख कोर अवसामी श्रीक वर नेदिन उन वर्ग की पार्टी में आवश्यक एनता और हडता का अभाव था। रूपी मामाजिक जनवादी पार्टी, जो प्रीमक वर्ग की पार्टी थो, बोरुशेबिक और मेन्शियक दर्नों में बँटी हुई थी।
- (Y) १६०५ वी लानिन को स्थाने से वारसाही को परिवामी दोरोच के साम्माजवयारियों से भी महासदा विको। विदेशी पूर्जीपतियों ने रून से यही-यही रूमे प्रेमा रूपी थी जिनसे उन्हें भागी मुशका होता था। जत वे जात्ति में विरोधी हो गये।
- (४) मितस्यर १६०% म जापान से मनिय कर सेने में भी जार ने हाथ काफी मजबूत हो गये। मुख में पणाज्य और प्रान्ति के उद्धत सेग के जरण जार ने सिध्य करने में जरारी ने। मुख में पराज्य से उनकी शांति ही थीं, सिध्य करने से उसे मधा करते से उसे मधा करते सि

पहली मना को राज्य सरकार ने १००६ की गांवियों ये भग कर दिवा था। व बुज़ १६०० की जार सरकार ने दूसनी राज्य सभा को भी अस कर दिवा। इसे किहान में गांधारण व अ जून दा ''राज्य के या स्वास्त्रार'' कहा जाता है। तीसरी सभा के निर्वाधन के खिले जार में एक नया कानून अनाया। यस सरह जार ने १७ अक्टूबर १६०५ के जपने हो घोषणापत्र का जल्मपन किया। इस सरह जार ने १७ अक्टूबर ११०५ के जपने हो घोषणापत्र का जल्मपन किया। इस सर्वाधन भी शति-निर्धायों पर अभिगुक्त रूप से अहासतों में मुक्ट्में घरो। अस्तिन प्रतिनिर्धियों को नाने पानी और कही मेहनत को नावाएँ दी घट्टा । स्वास नानून ऐसा बनाया प्रचा हिंगा में । से जभीदारे, व्यापारियों और फिल गांक्ति के प्रतिनिध्य क्षित्र सर्वाध में हो आयों। सीमरों सभा में समहत्व क्षामां और क्षित्र कानवादी पार्टी के प्रतिनिधियों वा प्रमुख्य था। कुल मिलावर सभा से ४४६ प्रतिनिधियों, इनमें १७१ यमद्रत सभा वाले वे, ११३ जनटबरवादी या वैसे ही गुटो के, १०१ वैचानिक अनवादी पार्टी या वैसे ही दलो के. १३ तयोविकी (या वियत लोकवादी) और १८ सामप्रतिक जनवादी थे।

सन १६१२-१८ में जान्ति के नये जठान के समय बोल्मेविक पार्टी शमिक बान्दोलन के मिरे पर रही। पार्टी ने योग्यता से नानुनी और गैरनानूनी नार्यों ना मेल शिया, विसर्नेनवादियो और उनके साची त्रातस्की पश्चियों और बहिष्शारवादियों के विरोध को तोहकर पार्टी ने वब अल्डोलन के सभी रूपों में अपना नेतत्व स्थापित किया। आतिशारी प्रजा के लिये समा का भरपर उपयोग करके और साम मजदूरी के लिये एक पत्र 'प्रावदा' का प्रकाशन आरम्भ करके पार्टी ने प्रावदावादी क्रातिकारी व्यमिनी की एक नई पोटी तंबार की। साम्राज्यवादी युद्ध में ये थमिक अन्तर्राप्टीयता और सर्वहारा आति के हाओ रहे। आर्ग चलकर अबटबर १६१७ की आति में वहीं धामिक बोल्डोडिक पार्टी की रीद बने ।

### प्रथम विश्व युद्ध तथा द्वितीय कान्ति (१६१४-१६१६)

१४ जुलाई (नवीन शैली २७) १,६१४ को जार सरकार ने मावजनिक सैन्य सगठन की शाला निकाली। १८ जुनाई को जमनी न इस्त पर गुढ़ की घोषणा की। इस लडाई के मैदान में उनर आया। लडाई को चलते शोन मान हो गये। लाखो आदमी मारे गय या घावों से और यह का तीन परिस्थितियों से फैलन वाली महामारियों से तथ्य हो गये । इसी समय रूप स दमरी काति की तैवारी शोन समी । करील के अरस्य

- (१) युद्ध से रूस ना आधिक जीवन लीयता हो रहर था। लगनग १ करोड ४० साल हटटे-कटटे बादमी अपनी रोजी से हटाकर सना में भर्ती कर लिय गय थे। मिल और बारखान रूप हा रह थे। थमिकन मिलन से कृपि उत्पादन घट गया या ।
- (२) जार की सना हार पर हार न्ताती गई। अर्थन तोर्थे जार की सेना पर अभिन वर्षा वरती थी लिक्न बार की सेनाम तोगी, पाली और राइफलो तक का सभाव या । जार का मुद्ध सचिव सुखोम्लीनीफ विद्यबागद्याती या और जमन गुप्तवरी से मिला हुआ था। जार के कुछ सन्त्री और जनरल गुप्त रूप से जमन सेना भी विजय में सहावता दे रह थे। जारीना के साथ-माथ तिमका जर्मनों में सम्बन्द था ये सीग भी जर्मनी की मैनिक नेट बना टरा के ।
- (२) रूम के माधाज्यवादी पूँजीपतियों म भी असन्तीय पैतने लगा। वे इस बात से जल उठे वि " शासपुटीन" जैमे मुण्डे (जारीना का कम गुर, जिसके इशारी पर जारीना नावनी मी) वा जर्मन स बनम मिन करत की कोशिसी कर रह थे. दरवार में दीर बने हुए थे । वे मबाट जार निवालम द्विनीय वे स्थान पर उसने भाई मार्ड र रीमानीय की गही पर बिटाना चाहते ये । इसमे जिटिन और मेंच सरकारी ने इसी पूँजीपतियों की मदद की ।

(४) व्यापित निगृत्वलता बदती गई। जनवरी और फरवरी १९१७ में कच्चे माल, ईपन और खाल-सामग्री को पहुँचाना इतना कठिन हो यदा कि सारा काम अस्त-व्यस्त हो गया। वेत्राधाद और मास्को को साना गहुँचना प्राप वद हो गया। एक के बाद एक कारखाना बद होने लगा, बेकारी बढने लगी, उत्पादन गिरने लगा। फरवरी शिति

जारसाहो वा ध्वम सन् १९१७ वी र फरवरी की हडतानों के श्रीगरीस से हुजा। वैत्रीसाद, मास्को, बाबू, निज्जी-नोवनोसेद में प्रदर्शन विये ! मेन्दीनिक और सामाजिक वातिवारी आन्दोसन को उस मार्ग स ने जाना बाहते थे जो उदार-पथी पू"जीपतियों ने सिये हितकर या। उन्होंने प्रस्ताव किया कि १४ फरवरी की हुमा के प्रथम अधिवेदान के अवसर पर वहाँ एक थामिको का जुलूस चले। लेकिन आम मजदूरो ने बोल्पेविको का अनुसरण किया और दुमान जाकर एक प्रदर्शन म चले गये। १८ फरवरी को देशोग्राद में पुतिलोफ के कारखान में हडताल हो गई। २२ करवरी को अधिकाश वह कारखानों के श्रामकों न हहताल कर दी। २३ फरवरी को अन्तर्राष्ट्रीय महिला-दिवस के अवनर पर महिला-मजदूरो ने प्रदर्शन किया। २४ फरवरी की प्रदर्शन पहले से और जोर-शोर से आरम्भ हो गया। २५ फरवरी (१० मार्च नवीन सैली) को पैत्रोग्राद का समस्त थमिक-वर्ग वान्तिकारी बान्दोसन में मम्मिलित हो गया । २६ फरवरी को राजनीतिक हडताल और प्रदश्न पर विद्रोह का रम चडने लगा। श्रमिको म सादी और हथियार बंद पुलिस से शस्त्र छीन लिये और उन्हें स्वय धारण किया। पैत्रामाद सैनिक क्षेत्र के सेनापति बनरल खाबालीफ ने यह सुबना निकाली कि यदि श्रमिक २० फरवरी (१३ मार्च) तककाम पर नहीं लीटते तो व मोर्चे पर पेज दिये जायेंगे। २४ फरवरी को जार ने जनरल खायानीफ को सुचित किया--"मैं तुम्ह आजा दता है कि कल तक राजधानी के भगडे जरूर शान्त हो जायें ।"

के किन अब असन्तोप इस सीमा तक बढ जुका था कि उसे ग्रास्त करना असतस्य था। २६ फरवरी (११ मान) का पासालोवरकी पनदन को रिजर्ब हुन्दरी की बीधी करमती ने गोनी चलामी लेकिन श्रमिको पर गृही बरल पुडस्का दुनित के जारों पर तो नकडूरों से किंदे हुए थे। सीनिको को पिसाले में लिय दूरी ताक्कत के और इटनर नाम निया गया विदोयकर मजदूर औरतों ने इस नाम में भाग लिया, वे सीधे सीनिकों के मान गई और उनसे आईचारा स्थापित क्या। उनसे कहा कि पुत्मों जाराही को गान कर की मन नवाम में महत्व करों। २७ फरवरी (१२ सप्ते) को विद्याप से भीनिकों ने ध्रमिन पर गोजी चनाने से इन्वार नर दिया। वे विद्रोही जनता के बात मुझे नकी १२० परवरी के सबेरे जिदोह में धामिन होने बारों सीनिकों की सस्या १०,००० से अधिक जो थी लेकिन सम्या तक यह सरया बडकर ६०,००० से अस्य एतं गई।

विदोही श्रीमक और सैनिक जार के मिनाने और सेनामितनों से पकटने सर्वे और वातिवारियों को जेन से बाहर निकासने सवे। मुझ होने वाले राजनीतिक वन्दी मातिकारी-सामान से मिल क्षेत्र । पेत्रीग्रावर है कालि ली त्रजब का समाचार जब दूसरे नारों और मोजों पर पहुँचा तो हर जमह और सेनिक वाल के अप्तर्म से कि हिस्स के से सेनिक वाल के अप्तर्म से कि हिस्स के से सेनिक वाल के अप्तर्म से कि हिस्स के से सेनिक वाल के अप्तर्म से कि हिस्स के से सेनिक वाल के अप्तर्म से कि हिस्स के से से कि वाल के अपत्र से की हिस्स के से साम के स्वाप्त के सिंद कर के प्राप्त के सिंद कर यह या भी प्राप्त के सिंद कर यह या भी 'धालिन, भीवन और स्वापीनवा" ने मांग कर रहे थे। सर्वहारा वर्ग के नेतृत्व के कारण ही क्षारित करत हुई।

श्राति के प्रारम्भ में सोवियतों का उदय हुआ। विजयी काति श्रमिक और सैनिको के प्रतिनिधियो पर निभेर थी। विद्वीही सिपाहियो और श्रमिको के प्रतिनिधियो के सोवियन बनाये । १६१७ में बोन्सेविको की प्रेन्सा में श्रीमुक प्रतिनिधियों के साथ सैनिक प्रतिनिधियों के भी सीवियत बल गयें। जहां एक और बोल्सेविक सबको पर कनता भी भवाई का नेतृत्व कर रहे ये तो दूसनी और कमरदामार्थ गरियाँ, मेनीरिक और सामाजिक-मातिकारी सीध सीधियतो में जवाई लेकर अपनी बहुनत बनाने में को ये। इसमें सामिक मकनता की मुर्विया इस बात म भी मिली कि बोन्धीविक नेताओ मे अभिवास जिल विदश-निष्णासन की सजाएँ बाट रह थे। लेनिन विदेश मे थे और स्तालिन साइपीरिया म कालायानी की समाया पारहे थे। २७ फरवरी (१२ मार्च) १६१७ को बोबी राजसमा के उलारवंबी सबस्यों ने सामाजिक-कातिकारी और मेन्द्रेविक नेताओं म समग्रीता करके राजसभा की एक अन्यायी समिति बनादी। इसका नता रोदिनियान्ता नामक एक जमीदार और राज सत्तावादी था। संस्थामी सरकार में वैधानिक जनवादियों का नेता शिल्युकीफ था, अनद्वरवादियों का नैता गुक्कोफ था। जनवाद क प्रतिनिधि के रूप म सामाजिक क्रांतिकारी केरेन्सकी था। परन्तु पैजीबाद सरकार के साथ एक दूसरी शांक भी थी-श्रीमक और सैतिक प्रसिनिधियों के सोजियत । ध्यमिका और सैनिकों के प्रतिनिधिया का सोवियत आर के शासन-तत्र के विरुद्ध थमिको और किसानो का सहयोग केन्द्र या । फलत शासपसत्ता दिधातमक हो गई।

लेनिन ने जिला था 'इस उस में निम्म जूँ जीवाद की एक विशास सहर ने हर बस्तु को आफ निया और अंधो सबय सबहारा को इसन सक्या द्वारा ही नहीं विचार-हिट्ट से भी मीह निया है ज्यांन् मन्द्रुग में नव बटे भागी समुग्राय में इसमें निम्म-बुँबीसादियों के राजनीतिक हॉट्टिंग को बिटा दिशा है और उसे जमा दिया 'है ।" बोस्टिंगिन पार्टी ने सामें जब यह नाथ था कि धोनन में नाम नेक्न जनता को समझमें कि अस्थायी सरकार साम्राज्य हो है ।" बोस्टिंगिन पार्टी ने सामें जिला हो समझमें कि अस्थायी सरकार साम्राज्य हो सामानिक कारित होरी और

मेन्ग्रेतिक दमाबाब है और जब तक अन्यामा मरकार के बदने मोवियतों की सरकारें नहीं दननीं, तब तक मान्ति स्थादित नहीं हो मक्ती है ।

अस्तूबर की समाज वानि की विजय

परदर्श काल में पांच रिन बाद पंजामाद न प्रावदा छुने मां। और हुछ दिन बाद ही मान्यों से बोस्तियान देनांगें 2 (मान्यांग्रिक न्यावारें) निस्तने लगा । पार्टी जन सोगों ना नेतृत्व करने हाथ से न गृही थी जिनना उदार-पार्थ पूर्वाचारियों ज्या संगोरिका और भामाजिक पार्रिकारी निस्तान से बाद कराया है। यहा प्रावदान से बाद कराया है। यहा प्रावदान से बाद कराया है। यहा प्रावदान से बाद कराया है। वहा पर दिन पर दिन पर हमार होने लगा कि सम्पानी भरकार जनता के पता में न होत्र उपने विरोध में है। वह मार्जिक ने बदये पुछ के लगा में है। वह जनता के पता में न होत्र उपने विरोध में है। वह मार्जिक ने बदये पुछ के लगा में होती वह जनता ने मार्जिन, प्रावि और सम्पानी एक और दो मजदूर और स्थित जार-स्थान के स्थान के बदये कार के बदये पार्थ के स्थान होती होती को से स्थान से सार्थ कर सार्थ कर स्थान होती से सार्थ कर सार्य कर

अस्थायी सरकार का पतन

बस्पायी सरकार के पतन के निम्नमिनित कारण ये :

(१) इस सरकार की यह इच्छान थी कि वह कियानों को इस मौत की परा करें कि उन्हें भूमि लौटा दी जाय।

(२) न वे श्रामकों क निर्मालन का प्रवस्थ वर मवते थे वर्गीक ऐसा वर्ग मैं उन्हें अनाम के बढ़े-बढ़े स्थानान्यों के हिनों को कुमनना पढ़ता और हर उन्नाय से ममोदारों और पनी विचानों की शनियों में बनाब निवानना पढ़ता ।

(१) न यह सरकार शान्ति को स्थापना कर सकती थी।

(४) वह दिश्य और प्रान्नीसी पूँबीयिवयों में पैसी की, इम्रान्ये समरी करान्यों मणान की कि पृद्ध बन्द किया दाय।

(४) ऋति में साम उदावर, नाझाञ्चवादी मुद्ध में कन और भी। बोर-पोर से हिस्सा ने तथा हुन्तुन्तुनिया, दरें दानियाता के बल-डमहनम्य और गेनीशिया पर अपिकार करने की साम्राज्यवादी योदना सकत हो।

इत रुप में स्वष्ट या हि अस्यामी नरवार को नीति में अनदा है विस्ताप का सीज ही अन्त हो आसना । फरवरों में अक्टूबर १६१७ तह के आठ महीने में दोन्पेविक पार्टी ने यह बटिन काम पूरा हिया कि मजदूर-वर्ग के बहु-सांग को जपनी ओर नर तिया, सोवियतों मे अपना बहुमत स्थापित नर तिया जौर समाव बादी आदि के तिय सालो हिमानो ना समयन प्राप्त हिया। निम्म पूँबीबारी पाटिया (मामाजिन चानिकारी मंगीनको और आरावकतावादिया) नो सीति तो में धीरे धोरे पर्दापांत नरने और यह दिखाकर हिन यह धीनन जनता के हितों के प्रतिकृत है, उपना जनता नो इन पाटिया ने प्रमाव से मुक्त दिया। जनता को जरहरूर रानि के निस्ते तैयार नरते हुए बोलोजिन पार्मी न भोजें पर और पीछे विस्तार पाटनीतिक काय दिया।

पार्टी के इतिहान म इस समय निजायक महत्व की घटनायें थी, सैनिन का प्रवास से सौटना, उनका कार्ड प्रस्ताव कोंद्र पार्टी कार्टन कोर छाटी पार्टी कार्ये हैं। १८ अवद्वय को गुल्त कप क सेनिन किनसिंग के पंत्रीमार आग । १० अवद्वय १९१७ की पार्टी को के को पार्टी को के सिंग के कि सुर्व निवसी सीप्तर ही स्वास्त्र की पार्टी को के कार्ट के स्वास के साथ किनिन कर ने सिंग कार्या है। स्वास के बाद सिनिन कम नीट आग । पार्टी और कार्यिक कि विश्व किनन का वायम आना भारी महत्व स्वता था।

ने रस्ती मरबार इस धहत यर विचार करन समा कि सरकार को पीताधार व माल्या बढ़ ल चला आता । १९ अव्हुबर को पार्ने को के दीम समिति का एक विच्छा अधिक्षण हुआ। इस अधिक्षणन विद्या खायान करन क लिय को क क्नानित के नतुब म एर पार्टी भाद्र निर्वाचित किया। पैनोबाद को विच्छ को जाति-कारा मैनिक मिर्मान की शेर सक् पार्टी कांद्र या और समूच विद्रोह वा प्रायमा विकासिया।

बरस्की, बामनक जिनाबियक राव्हित्यवास्त्र सामन वार्ग का सम्प्रीय सामित क नदाव दिया। २१ अब्दुबर वा सामित क नदाव किया। २१ अब्दुबर वा सामित क नदाव किया। २१ अब्दुबर वा सामित क नदाव किया। वा किया के किया किया के सामित के सामि

दिये गये। विद्रोह प्रारम्भ हो गया। २४ अक्टूबर की रात्रि को लेनिन स्मीलमी में सा पये और स्वय विद्रोह का स्वानन करने लगे। यत भर स्मीलनो में फीज के फातिकारी दक्ते और लाल न्याको की दुर्काओं आठी रही। बोल्लेनिको ने उन्हें राजमानी के मध्य भाग में अफार राजिय प्रामाद को येर लेने को कहा जहाँ कि अस्पाई सरकार जमें हुई थी।

२४ वनदूबर (७ नवम्बर) को लाल रक्षकों के कातिकारी दस्तों ने रेसके हेदेशनो, ब्रारचर, तारचर, मत्री अवन और सरकारी बंक पर अधिकार कर लिया । प्रिपालमेन्ट (प्रारम्भिक परिषद्) अग कर दी गई। पैत्रोग्राद सोवियत और वीन्दीविक केन्द्रीय ममिति का हैड बवाटर स्मालिनी म या । वहीं अब नाति का हैड क्वाटर भी हो गया जहाँ से यद सम्बन्धी निर्देश भेजे जाते थे । उस समय पैत्रोग्राद के मजदूरी ने दिला दिया हि बोल्डोविन पार्टी को देख-रेख में उन्हें कैसी शिक्षा मिली है ? फीज के कालिकारी दस्ते जिल्हे बोल्वीदियों ने विद्रोह के लिये तैयार किया था, सही हम से आजाओं का पालन करते थे और नाल रक्षकों के नाय-साथ लढते थे। जल संना फौज के पीछे न रही। जोन्तात बोन्यविष्य पार्टी का मजबूद अवदा या और बहुत पहले अस्याई सरकार की आज्ञा मानने में इच्कार कर चुका था। अरोगा नाम के जहाज ने अपनी तोमें शिक्षिर प्रामाद की बार नीची की और २५ अक्टूबर को उनके स्वयंशेष के साथ एक नथ कुम का, महान मसाजवादी शांति के युग का प्रारम्भ हुआ। २५ अक्टूबर (७ नवम्बर) को बोल्सेविको ने 'क्सी सागरिकों के साथ एक घोषणा पत्र निवाता जिसमे उन्होंने कहा कि पुँजीवादी अस्यायी सरकार हटा दी गई है और राज्य-शक्ति मौवियनों के हाथ म आ गई है रगरूटो और सडाकू जस्यो के सरक्षण मे अस्थाई सरकार न शिक्षिर प्रासाद में शरण थी। २५ अवट्रबर की रात को कान्ति-कारी मजदूरो, सिपाहियो और मल्लाहो ने शिक्षिर प्रासाद पर हल्ला बोल दिया और वस पर अधिकार करके अस्यार्ड सरकार को बन्दी बना लिया। वैशोगार में सगस्य विद्रोह की विजय हुई। २५ अक्टबर (७ मयम्बर) १६१७ को पौने स्थारह क्षेत्रे स्मीलनी में दूसरी अखिल हसी सीवियन कौंग्रेस का अधिवेशन आरम्भ हुआ। इस समय तर पैत्रोग्राद का विद्रोह विजयो हो चुता या और राजधानी में शानन तन्त्र पैत्रीयाद सोवियत के हाथ में आ शुका था । विधिस में बोल्लेविकी का भरपूर बहुमन रहा। क्रीपेस ने पोणित किया कि सम्पूर्ण श्लीक सोवियती के हाथ में आ गई है। दूसरी सावियत ने घोषणा-पत्र में लिखा था-"मजदूरों, सिपाहियों और निसानी के विज्ञाल बहुभाग की इच्छा का सहारा पाकर, पैत्रोग्राट के सजदूरी और यहाँ की . फीजी टुकडी ने सफल विद्रोह का सहारा पाकर, कांग्रेस शासन-मूत्र अपने हाय में तेती है।" २६ अक्टूबर (= नवम्बर) १९१७ की दूसरी सोवियत काँग्रेस ने सान्ति सम्बन्धी विज्ञानित स्वीकार की। उसी रात की काँग्रेस ने मूर्मि सम्बन्धी विज्ञानित स्वीतार की जिसमें घोषित किया गया कि "जमीन पर जमींदारी अधिकार का अब

से बिना किसी मुझावजे के अन्त किया बाता है।" जमींदारों की बमीन, जार परि-वार तमा मठो की जमीन अभिकों को दे दो गई कि ये स्वाधीनता से उसवा उपयोग करें अन्त में दूसरी सोवियत किसत ने पहली सोवियत सरकार जन सिर्तिमियों की समित (काउनियस ऑफ पीपूरत क्योसार्ख) बनाई विससे सब बोस्तेविक हो थे, नेतिन अन-मिनिपियों को दूस पहलो समिति के नमापति चुने गये। इस प्रसार इस रितिहामिक द्वितीय कविस की नार्यवाही समाप्त हुई। अवद्वार १९१७ से १९१८ की अविस में सोवियत क्यांत वेश की विधान भूगि में ऐसे बेग से पैलों कि लेगिन ने जसे सोवियत सात का विजय प्रयाण कहा या। कम में समाजवादी जाति की इस दिगय के अनेक स्थाप थे। जिम्मिलित कारण मटल कप से पटनीय हैं

- (१) इसी कार्त के बारू वे इसी पूँजीपति, जो अपेक्षाकृत निर्वेल थे।
- (२) अवह्वर जाति वानेष्ठत्व सभी मजदूर वर्ग जैसे कातिकारी वर्गके हाथ मेथा।
  - (३) क्रयन जनता का विधाल खडु माग, गरीब क्सान, कान्ति मे इसी वर्ष के प्रक्तिशाली सहायक थे।
- (४) श्रमिक वर्गवा नेतृत्व वोश्तेविक पार्टी जैसी सरी और परली हुई पार्टी के टाव से बा:
- (५) अन्दूबर नाति उस समय आरम्भ हुई जब साम्राज्यवादी युद्ध जोरो पर या। यही सक्षेप मे नाति का ऐतिहासिक विवेचन है।

#### राज्य-कात्सिका प्रमाव

सोवियत जानित के प्रभाव अत्यन्त व्यापन एव दूरपामी हुए हैं। जानित ने केदर कम की सीवाझों ने अव्यर ही राजनीतिन, सामाविक व्य आपित परिवर्षन किये वित्त कम की सीवाझों ने अव्यर ही राजनीतिन, सामाविक व्य ता सिके। इतिहास में प्रथम बार एक ऐसी सामाजिक व्यवस्था स्थापित हुई जिवने उत्पादन के साथनी पर निजी स्थानित को सदैय ने लिये समाध्य नर दिया, उन्हें अतिको एव क्यमे के नियमण में ला दिया तथा सबसे महत्वभूषे बात वह हुई कि उनने मध्यस्थो एक सोवक जानी ने साथा कर दिया जिनने सामाव कारा मानव कारा मानव कारा प्राप्त कर दिया तथा उन कारणों ना मध्याम कर दिया जिनने सामव कारा मानव कार दीवण होता था। इन जानित ने सीवण व्यवस्था का अन्त नर दिया, अभीतियो वह प्रजीपति को प्रमुख्य के स्थापन कर के जनवारी सर्वहारा वर्ग के रिरापन के स्थापना ने जिसका पृथ्य उद्देश प्रयोग नानित हो सामाजिक, आर्थिक एवं राजनीतिक स्थापना के स्थापना कर के स्थापना कर स्थापन स

कारित के बार दुख समय तर रूप में हुने बहुमुखी वरिवर्तन अनेक दत्ती के निये रहस्य बन रह । किन्तु अन्ततः सीह-आवरण (Iron-Curtain) के हटते ही अन्य देती ने यद रक्षी समाज की प्रयति एवं सम्य-नना को दक्षा और परसा ती उन्हें सहना अपनी आँको पर विकास हो न हुआ। इस नवीन ध्यवस्ता के बीज समस्यक्त रोगामुको की भौति राष्ट्रीय परिधियों को लीध नर अन्य राष्ट्रों नी सीमाओं में प्रदेश करने लगे। इसने केवल पूरोप के विकसित राष्ट्र ही प्रमावित नहीं हुवै बील-एसिया, अफीका एव दिराणी अमरीका के भी अवेक ऐसे देश प्रमावित हुवै तो राज-नीतिक हरिंद से वर्षों से पराधीन थे। पिछने बीन वर्षों से अनेन देशों की अर्थस्थवस्था में समाजवादी पुर में जो वृद्धि हुई है, वह इसी का परिणाम है। इस प्रवाद कोलवन और देनीविन हार चुके थे, उत्तरी प्रदेशों से, तुनिस्तान, सादनीदिया, दॉन प्रदेश, युकाइन जादि से कान्ति विनीधयों और सेवाओं वो इटाकर सीवियत प्रतादन अपनी राज्य पूर्ण वाधिन ने रहा था, भिर देगरे को मजदूर होकर गतिकन्दी उद्यानी पट रही थी, फिर जी बानिया निर्मायन सर के रूप में पिलपुदस्की और राजेल दोनों वा ही उपनोण विचा गया। पिलपुदस्की नान्ति निरोधी राष्ट्रवादी था, पोलैक के सासन की बागडोर उसी के हाथ में थी। शक्ति सीमामा में देनी-विन की रही-सही सेवा वो सबह वर दोग्येल्स प्रदेश और युकेन को सान्तित विने कर था।

निर्देशित पुँजीवार की नीति (The Policy of Directed Capitalism)

जाति के तत्काल बाद कन म जो सद्दार क्यापित हुई बसे अनेक बाधाओ, किताइयो एव अनुस्वाको ना सामाना करना पड़ा । देगा में सर्वज अध्यवस्था एव अराजका के न गयी। जार को सरकार का सहाधि अत हो कुण वा और जनता की सरकार की स्वाचन की कुण वा और जनता की सरकार की स्वाचन की की पूर्वोची हैं व्यवस्थाओं एव स्वाचन की एवरम बलाव पेना सम्मान की हैं कि मुंजीवादी व्यवस्थाओं एव सरवानों को एक्सम बलाव पेना सम्मान की हैं सावा की निक्र का निवास वा कि ऐवा करना अदिवक्त होगा और सम्मूर्ण राष्ट्रीयकरण की मीति लागू करने ये देग में और अधिक आविक अध्यवस्था मेंनी की आधावा बी। यह जानता या कि यदि समस्त कारवानों ना राष्ट्रीयकरण करने उन्हें राज्य के स्वामित्व एव अवन्य में से सिया गया और कई अदिशित वचा अनुभवहीन अभिनो की समितियों के हात्यों में में अनुशासनहीनता का मार्गर हो आयंग। किन्तु इनरी और अवेकी अनेक मायी इस विचार के के कि उद्योगरितीयों एवं की कारवानों से हटाकर जनता पूरा नियवण अमित्रों हो स्वामारी से इटाकर जनता पूरा नियवण अमित्रों हो सी सिर्पर वा नामारी हमार वा नामारी हमार की कारवानों से हटाकर जनता पूरा नियवण अमित्रों हो सी सिर्पर वा नामा वा नामारी हमार वा नामारी से ही सिर्पर वा नामा वा नामारी हमार की सारवानों से हटाकर जनता पूरा नियवण अमित्रों हो सी सिर्पर वाना वा नामारी हमार वाना वा नामारी हमार वाना वा नामारी हमार वा नामारी से हराकर जनता पूरा नियवण अमित्रों हमारी सीर्पर वा नामारी वा नामारी हमार वा नामारी हमारी हमारी

सेनिन की यह मान्यता वी वि समाजवाद की स्वापना एक्टम नहीं को जा करती है। तत्कानीन परिस्थितियों के सन्दर्भ में यह मान्यता बत्यन्त ध्यावहारिक थी, क्योंकि यू जीनारी तत्कों की तावाद समापित होने से बाधिक ध्यस्ता के विमिन्न सेन्नों में जो रिक्ता उत्पान्त की जानित होने से वाधिक ध्यस्ता के विमिन्न सेन्नों में जो रिक्ता उत्पान्त होने जाती, उसकी पूर्वि के नियो स्वापनारी तात्व तत्त का कि तृत्त होने को ते के उप समस्त नह तत्त तक कि कि पूर्व स्वापनार को स्वापनार होने करता समस्त नह तत्त तत्त कि कि पूर्व सामजवादी पिद्धानों की स्वापनार के विषय अनुसुत्त एवं सुद्ध पूर्व मंत्र त्यार नहीं करता की स्वापनार की स्वपनार की स्यपनार की स्वपनार की स्वपनार की स्वपनार की स्वपनार की स्वपनार की स

राजकीय-पूँजीवाद (State capitalism) के नाम से सम्वोधिन करने थे । इस नीति के अन्तर्गत जबकि एक बोर लगैब्यवस्था के कुछ मूलभूत अगी पर राज्य का एकाधि-कार स्वापित किया गया, तो दूसरी ओर अवेक ऐसे दोनों से जहाँ विदेशी पूँजी विनियोजित यी अथवा जहाँ तानीको ज्ञान एव प्रवन्य-समता के उच्चस्तर की बावश्यकता थी निजी-स्त्रामित्व को अस्थामी रूप से कामम रहने दिया गया , किन्तु ऐमे मानिको अथवा प्रवन्धको को श्रामिको की समितियों के नियवण में रहे जाने की म्यवस्या की गयी। इस काल वे उद्योगों के सम्पूर्ण राष्ट्रीयकरण की नीति को नही अपनाया गया , बल्कि परिस्थितियों द्वारा बाध्य किये जाने पर ही कमश राष्ट्रीयकरण करने वा निरुचय विया गया। साथ ही पूँजीवाद की अनेक प्रणासियों की उपयोगिता को स्वीकार करते हुए उनका महारा निमा गया जैसे मूहमन्त्रत्र, मुद्रा के माध्यम से भुगतान, कार्यावसार मजदूरी, वैज्ञानिक प्रवास के तरीके और निजीक्षेत्र में आग्तरिक ह्यापार की हुट आदि। सिनन के अनुसार पूँजीवादी एवं समानवादी तत्वों के बीच इस प्रकार का अस्यायो समग्रीता सकमण काल के लिये अनिवार्य या ।

## **विडोयताएँ**

१. मूसम्पत्तियों की परिसमापित (Liquidation of Landed Estates)-सेनिन द्वारा भामीण विसानो एव नागरिक श्रमिको के सुदृढ गठवन्यन पर बहुत त्तानन क्रारा भाषाण परताना एव नामारण आनकाण पुरुष गण्यल्या पर बहुत अधिक बल दिया गया था क्योंकि सोवियल कान्ति के ये दो आधार स्तम्भ थे। कृपक बार्ग के असन्त्रोप के कारण ही रूसी कान्ति एक कोने से दूसरे कोने में फैल गयी थीं। राजनीतिक कारणो से यह अत्यन्त आवश्यक या कि कृपको को सन्तुष्ट रक्षा जाय श्रीर प्रशासन को उनका पूरा समर्थन प्राप्त होता रहे । इस उद्देश्य की पूर्ति के लिये भार त्याचन का का शहर अनुवार का श्रीविकार स्थापित करना आवश्यक या जो भूमि को समस्त भूमि पर ऐसे किसानो का अधिकार स्थापित करना आवश्यक या जो भूमि को भगत प्रता । इस सिद्धान्त की धोषणा बत्यन्त आवश्यक थी जिसे नान्ति के दूसरे ही दिन कियान्वित श्या गया । सीवियत गरकार द्वारा एक आतरित (decree) तिकाली गयी जिसके अनुमार समस्त जागीरों अथवा भूसम्यत्तियों (Landed Estates) को जब्त (Confiscate) किये जाने की घोषणा की गयी। इन जब्त की गयी जागीरों मे मस्वामियों की जमीन-जायदादी के अतिरिक्त गिरजायरी आदि की भूसम्पत्तियाँ भी सम्मिलित थी। इसके लिये किसी प्रशाद भी कोई सिलपूर्ति (Compensation) दिये जाने की व्यवस्था नहीं थी।

जन्त की गयी इन मुसम्पत्तियों के प्रवन्ध आदि का अधिकार क्षेत्रीय प्रामीण समितियों (Regional Rural Committees) एव जिला सोवियत समितियों (District Soviets) की प्रदान कर दिया गया। यहाँ यह उल्लेखनीय है कि उपर्युक्त आति द्वाराइन समितियों को जब्त नी गयी भूसम्पत्तियों पर केवल कब्जाया विधिकार दिया गया न कि स्वामित्व । इसी प्रकार ऐमी जमीनें, जो कि जोतने वाले किसानो के निजी कब्बे में बी, उन्हीं के अधिकार में रहने दी गयी। इन आज्ञानित के नारण प्रामीण क्षेत्रों में लराजनता एवं अच्यास्था फैन गयी क्योरि नाममान की क्षेत्रीय लगवा वितार समितियाँ प्रभावतीन भी और व्यावहारिक रूप में जरत की गयी प्रमावतीय पर निवारों ने मन्त्रा करके जरान लागवा में देंदवारा नर तिया। वातोर प्रमियों ही इस ह्योना-भारती के नार्य में विद्याल के ज्योदीयों हारा पीवित एवं गोपित प्रकृती हो हो ह्योना-भारती के नार्य में विद्याल के ज्योदीयों होरा पीवित एवं गोपित प्रकृति हो हिसारमन तरीवों से भी ऐक्षी प्रमियों पर नव्या वरके जनका सरक्तर स्टेक्टर करने करे। जागीर प्रमियों के इस मनमाने विद्याल से व्यक्ति हों हो प्रकृति हो ही स्वाप्त नर्य भी वाचा निर्माय वर्ष न हुआ था। नवीति प्रस्ति के स्वाप्त माने के पास पर्याल माने हुआ था। नवीति हिस प्रोत्त न ना तर्य ना निर्माय वर्ष न वित्र हुआ हो। नो हुआ वा विश्व के स्वाप्त न की कि ही थी। है प्रमुख्य के स्वाप्त न की प्राप्त होने वाल कर्माय के बापन करी हो हो। नी हुआ न माने से में के सुवृत्त वाल की प्राप्त होने वाल कर्माय के बापन करी हो तर प्रमीण अपने के सुवृत्त के स्वाप्त माने कि सुवृत्त हो की सुवृत्त हो सुवृत्त हो सामें सुवृत्त हो सुवृत्त

द क्योगों के राष्ट्रीयकरण सम्बन्धी सीति (Policy Regarding Nationalisation of Industries)—वह पट्टी ही नहा वा चुरा है हि रावसीय पूंजीवाद के सन्दर्गत उसोगों के समूर्ण राष्ट्रीयकरण में नीति हो स्वया मान पा । ऐसे क्योपों का राष्ट्रीयकरण में नीति हो। स्वया मान पा । ऐसे उसीपों का राष्ट्रीयकरण केवल कुछ निर्धारित परिम्मिनियों में ही पिता वा नक्या था । ऐसे उसीपों का राष्ट्रीयकरण करना विवास समस्या गया को राष्ट्र के लिले करवन महत्वपूर्ण केवल मुद्ध मध्यभी करवा मुद्ध मध्यभी के स्वयन महत्वपूर्ण केवल कुछ मध्यभी के स्वयन स्वास्तित में ही रहते दिया गया, किन्दु निवास मान होएं को तिया स्वास्तित के ही स्वयन व्यास्तित के स्वयन स्वास्तित के ही स्वयन स्वास्तित का पानन करने से इनकार करने कवा "व्यक्ति हारा विश्वयन" विवयक साम्रतित करने स्वया मान स्वयन स्

- ३. श्रमिको हारा नियत्रण सम्बन्धी कातरित (Decree on Workers Control)--- नवस्वर गन १६१७ की चौदह तारीय को सोजियत सरकार द्वारा एक आतिप्त (decree) बारी की गयी जिसके अनुसार प्रत्येक औद्योगिक उपक्रम के प्रकृप को धनिको द्वारा निव्यतित किये जाने की व्यवस्था की गयी । इस आजप्ति के आधार पर प्रत्येक कारमाने में श्रमिकों की समितियाँ बनाई गयों. जिन्हें कारमाने के प्रकार के अधीराण का अधिकार दिया गया। इसके अतिरिक्त थमिकों की इन समितियों को कारखाने, कागजपत्रो एवं लेखे आदि को देखने और न्युनतम उत्पादन की सीमा निर्मारित करने का अधिकार भी दिया गया। कारखानो के प्रबन्ध के लिये यह बुहरी प्रणाली (Dual Control System) राजकीय पंत्रीवाद के अन्तर्गत अपनायी गयी समभीताबादी नीति का ही परिचायक थी। ऐसा करके एक और ती प्रबन्धको की कुरालता एवं दक्षता का लाभ प्राप्त किया गया और दूसरी ओर श्रमिक वर्ग को नियवण मीरने से उन्हें सन्तुष्ट करने एव उनका सहयोग प्राप्त करने का श्वतार सरकार की प्राप्त हुआ । कारवानी का पूरा दायित्व ऐसे प्रवस्थानी की सींपता, जो पुरानी पूँजीवादी व्यवस्था के अग रह चुके थे, उचित नहीं समभा गया और इसलिये उनके जपर श्रमिको का अडुश समा दिया गया । इस आजस्ति का यद्यपि यह ब्राह्मय मही था कि श्रमिक कारलानी के दैनिक प्रशासन में आवश्यक हस्ताक्षेप करे. किन्तु व्यवहार मे ऐने हरनक्षेत्र को रोका नहीं जा सका । अनुभवहीन, निर्धन, पीडित, बोचित एवं असन्तर्य्य श्रामिको को इसमे अच्छा अवसर और कीन-सा मिल सकता था. तमा वे स्टक्ट प्रवन्धको से बदला लेने लगे । इनसे आगे चलकर औद्योगिक उत्पादन मे तिराष्ट्र आती चली गयी।
  - भ मधींच्य आधिक परिषद की स्थापना (Establishment of Supreme Economic Council)—दिसम्बर सन् १९१७ में उद्योगों के प्रधानन एवं समस्य के लिये सर्वोच्य आर्थिक परिषद (Supreme Economic Council) की स्थापना की लिये कि लिये सर्वोच्य (Vesenkha) वृह्य जाता है। इसके अधीन विभिन्न उद्योगों के निये उप-विभाग (Sub departments) स्रोले गये जिन्हें पंचावकी (Glavka) के नाम से सस्विधित किया नाता है। सर्वोच्य परिषद (Vesenkha) से तरकार एवं स्थानक दोगों के प्रवितिधित स्थान प्रधान के प्रधान के प्रधान के प्रधान के प्रधान के प्रधान के स्थान किया गया था। उप-विभागों (Glavka) का काम भारी उद्योगों में भी स्थान के त्यां को स्थान किया गया विद्या स्थान करता तरि राष्ट्रीकरण के विषय ॥ उद्योगों के व्यविध्य स्थान (Glavka) के स्थानिय कारता की स्थान के स्थान आर्थित स्थान अस्ति स्थान के स्थान के स्थान कारता स्थान कार्या स्थान आर्थित स्थान के स्थान कारता स्थान कार्यात स्थान कारता स्थान आर्थात स्थान कार्यात स्थान कार्यात स्थान कारता स्थान कारता स्थान कार्यात स्थान कारता स्थान कार्यात स्थान कार्यात स्थान स्थान कारता स्थान कार्यात स्थान कार्यात स्थान स्थान कारता स्थान कार्यात स्थान स्थान स्थान कार्यात स्थान स्थान स्थान कार्यात स्थान स्थान कार्यात स्थान स्था
  - नियत्रण सगढनों एव देन्हों की स्थापना (Establishment of Controlling Bodies and Centres)—ऐसे उद्योगों ये जिनमे राजकीय एवं

नित्री दोतो प्रवार के वारखाने वार्ययोत थे, निजी निर्यंत्रण संगठनीं (Private Controlling Bodies) को स्थापना की गयो तथा इनमे नित्री साणिती, प्राप्त खारी तथा सरकार शीनों के प्रतिनिधि सम्मिलित नियं गये। इन सगटनी का वार्य ऐसे वारखानों के उचित नियंत्रण के नियं तथान जीति वा निर्माण तथा उद्यार पानन करना था: वित्यय हसके और छोदे उद्योगों (Light Industries) के नियंत्रण के को लिये किया के स्थापन के नियंत्रण के नियंत्रण के लिये किया हमा के स्थापन स्थापन के स्थापन स्थापन के स्थापन स्थापन के स्थापन स्था

■ ध्यापार (Trade)—देश के अन्दर यथादि तिश्री ब्यापार की छूट पी, किन्तु अतेर महानम् तन्त्रेश का व्यापार राज्य के एकाधिकार से था। जस्त्रामी सरकार (Provisional Government) की तीति कर परिवालन करने हुए आधानों का व्यापार पूर्णक राज्य के हाथों म का। किन्तु जी-जीवे वैनिक आवश्यकत की बान्तामी की क्षी किन्तु आवश्यकत की बान्तुमी की क्षी अनुमंद होशी गयी, क्षाधान्त्रों के अविदिक्त अव्य क्षतुमी की विश्व अनुमंद होशी गयी, क्षाधान्त्रों के अविदिक्त अव्य क्षतुमी की परिवालन के अविदिक्त अव्य क्षतुमी की विश्व अनुमंद होशी गयी, क्षाधान्त्रों के अविदिक्त अव्य क्षतुमी की परिवालन के अविदेक्त अव्य क्षतुमी के अविदिक्त अव्य का विश्व अपने का विश्व अपने अपने विश्व के विश

वर्षन संद १९१९ म निदेशी व्याकार ना राष्ट्रीयनरण कर रिया गया, क्योरि आजायसी [Permus] ने आधार यर आयात नियार नी नीति सप्त नहीं हो सपी। शास्त्र प्रारा आयात निर्देश क्येत हैं हमा की निया जाना राजनीतिन होटि से अयन महत्वपूर्ण था। निनी संत्र से रहने पर बिरेशी से विद्यालय हिस्सेतर हिस्टे कारे का सतरा था जिने उठाने के जिये उस समय की सीवियत सरकार करते तैयार नहीं भी। इसने अविरिक्त राष्ट्रीयकरक के द्वारा देश से आयस्यक बस्तुओं के नियाँत पी रीजा जा मनता था और केयन अबि आयस्यक बस्तुओं के आयाद की राज्य द्वारा व्यवस्था की जा तकती थी।

द बंदों का रास्ट्रोयकरण (Nationalisation of Banks)—वैदों का रास्ट्रोयकरण २० दिहान्दर वन् १६१७ को जिया गया कोर इस प्रकार यह राजदीय मीति का ही एवं अपना अहरवपूर्ण अंग माना जा गकता है। संनित का यह राजदीय मीति का ही एवं अपना अहरवपूर्ण अंग माना जा गकता है। संनित का पर रह विवार मा नि वैदों का रास्ट्रोयकरण निज विचा समाजवाद को स्थानना जामगण होगी। इमीतियं उसने सम्पूर्ण राष्ट्र के नियं एक ऐमें राजदीय यैद की स्थानना रा निर्णय दिया जिमसी गालायं देश के विनान नगरों और आंगों में पैनी हो। अन समस्न निजी बैद को स्म दे राज्य-पृक्ष (Stato Bank of U E S. R.) में निर्मा दिया गया।

## राजशीय पुँजीवाद का अन्त

राजकीय पंजीवादी नीति वेबल बाठ महीने प्रचलित रही । सन् १६१८ वे मध्य में पृह्-युद्ध के छिड़ जाने और विदेशी सरकार के हस्तरोप में बृद्धि होने के कारण के आधार नच्छ हो गये जिन पर इस मिली-जुनी समझौतावाडी मीति का निर्माण क्या गया था। विदेशो को पूजीवादी गरकार वीत्रियत रूम की नवीन राज-मीनिर एवं गामाजिक व्यवस्था को अन्य देशा की तस्कालीन मामाजिक व्यवस्था के निय प्रत्यक्ष खतरा समभती थी और उसे नव्द करने के निय कटिकड थी। इस संकट मे पंजी गदी नोतियों ने समभौता करने की प्रवस्ति पर से गावियत सरकार के विश्वान को हिगा दिया । कारो ओर से बाहरी सेनाओ वे पडाब एव देश वे अन्दर निभिन्त गुटो में गृह-युद्ध की लपटान सोवियल सरकार को बिलकुल नये सिरे से सौचने के लिये विवरा कर दिया । बीहरीबिश पार्टी के सदस्य काल्ति के तरकाल परचात देश में पूर्ण समाजवाद की स्थापना के नियं आतर ये और उनमें 🖥 अनेक लेनिन द्वारा पैतीबाद में अन्तगत नटांप गये बदमी को उचित नहीं समभने थे। पार्टी में अन्दर मतभेद एवं दबाव बढ रहा था और सम्पूर्ण राष्ट्रीयकरण की माँग जोर पकड़ती जा रही थी । उपर उद्यामा ने प्रवस्त के निय जा बहुरी क्वयस्था (Dual Control System) स्वापिन की गई थी वह सफन नही हो रही थी। मजदूर प्रेयन्य एव प्रशासन को बारीनियों को समभन नहीं थे और अनुचित हस्तक्षेप करते थे। इगसे औद्योगिक अनुसामनहीनता एव निम्युगनता में वृद्धि हो रही थी। मजदूरों में सपवादी प्रवृत्ति (Syndicalist Tendency) इतनी अधित वढ चुरी थी कि वे कारपानो को पूर्ण रप म स्वय मचालित गरना चाहने ये और उन्हें अपनी मिन्सियत मानते ये जिसे वे जैसे चारे वैसे उपयोग में लाने का स्वय को अधिकारी मानते थे। दर्शाग्य से कारणानी को प्रशामित करने के लिये आजदयक योग्यता, अनुमन एव ज्ञान का उत्तम अभाव था

बस्याजो ना उपचार युद्ध-स्तर पर नाई नायतम अपना नर ही निया जा सकता था। अत नियत्रित पूँचीवाद या राजनीय पूँजीवाद नी नीति ना परिस्थाग मरके युद्ध-कालीन साम्यवाद (War-Communism) नी नीति अपनाई ययी निमना विवरण

श्रमले अध्याय म दिया गया है।

# ६१

# युद्धकालीन साम्यवाद [WAR COMMUNISM]

"युद्ध कालीन-साम्यवाद अधिम सेंद्वान्तिक उपन न होक्प अनुभव पर आमारिस उप्पत्ति के क्षय में हुनारे सामने आया। सम्बे गृह-युद्ध को परिस्थितियों में आर्थिक अभावों और सेनिक अनिवार्यसामों के स्थाय पर घड़ पेक्स एक काम स्ताक भीति थी।"

सोवियत इतिहास में जुलाई १६१० से मार्च १६२१ तत का दो वर्ष एव नौ महीने का बाल यह कासीन-साव्यवाद (War-Communism) के नाम से जाना जाता है। इस कान का आर्थिक इतिहास मुद्रकालीन आवश्यकताओं से संचालित हमा । यह मानने मे बोई द्विया नहीं होनी शाहिये कि आरम-रक्षण की भावना से जो प्रयत्न किये जाते हैं वे चान्तिकालीन और मुख्यारमक समय के नियमों से भिन्न होने हैं। जब हम यह देखते हैं कि मोवियत रूम चतुर्दिक आप्रमणकारियो और साम्राज्यवादी देशी की रक्त लिप्सा और साम्राज्य-विस्तार भावनाओं से आजान्त था, उस ममय नवस्यापित सीवियत सरकार के लिये समाजवाद या साम्यवाद के उच्च बादशों का पालन और व्यवहार बसम्मव था। उस समय तो व्यवहार बुद्धि द्वारा जी भी मक्टवालीन स्थिति का सामना करने के नियम पालन किय जा सके के अधिक अच्छे माने जा सबते हैं। वहां भी गया है-- अस्पत्तिकाले मर्यादा नास्ति अन बोई आश्चर्य नहीं यदि गोवियत रूम न, ऐसे समय प्रविक्त देश में उपभोक्ता बस्तुत्री का अभाव था, यातायात व्यवस्था दण हो चुकी थी, जनमस्या का एक बडा भाग उत्पादन से हटकर सैनिक पतिविधियों में लगा हुआ था तथा मद्रा स्कीति एव बर्दे हों, मून्य जनता के प्रत्येक वर्ष के अमन्त्रीय जनगण कर रहे के आद्धासिक-नीति के स्थान पर अधिक स्थावहारिक-नीति का सहारा लिया।

क्षन जो व्यक्ति कभी-नभी यह सोचा करते हैं कि युदकालीन साम्यवाद कुछ पटिया तत्वों एव बादवों नो सेकर निर्मित हुआ, वे प्राय यह भून जाते हैं कि सरह कास्त्रोत उपाध जीवन मगण नी समस्या को इस करने के सिये अपनाये जाते हैं और व बस्तायों रूप से विवयता म अपीक्षन किये जाते हैं। ऐसे उपास स्थायों आदर्श नहीं वन सकते तथा परिस्थिति म सुपार होते ही जनका परिस्थान भी कर सिया जाता है। हो सकता है कि साम्यवादियों न नवीन उत्पाहकत मुद्रा का प्रयोग समाप्त कर दिया, स्थापर स गर्वकीय एकापिकार स्थापित कर दिया, किस्तु कर सिय उपायों का नह आद्राय विश्व नहीं का कि उनकी सम्भाता पर अथवा विफलना कर सक्षात्रका कर मामण निर्माण कर दिया जाता।

## बुद्धकालीन साम्यवाद का उद्गव

सीवियत सरकार द्वारा तत्कालीन परिस्थिति को ध्यान स रखन हुए राजकीम पूँजीवाद की नीति को १६१८ के ओध्यकाल से स्थाग देना पढा । इसके मूल में खो कारण कार्यशील थे जनका विकरण निम्न प्रकार है .—

- (२) वृंजीपतियो ना असर्योग—सावियन सरकार पूर्व तरह जम भी न पाई यो कि दशी निदेशी साझान्यवादी शक्तियो न गृह-मुद्ध को आस लगा थी। अत पूर्जी-पतिया ना महत्या मिनना अनाभव था। । उत्पादन-पर एन शक्तर से टप्प हा गया। कह्योग मिनना ठा दूर पूर्जीपति विदेशी शक्तिया हो नितत्र नवीन व्यवस्था को समाच करन के निय प्रवयत कन लग।
- (१) पुढनाकीन आवश्यनता—पुढना अयावह स्थिति म सोवियत सरनार के निय यह आवश्यन हा गया कि वह उन अनुस्ताद और अव्यवस्थिन उद्योगो पर निमन्त्रन पर भ । इम प्रकार राष्ट्रीसम्पर्क मा नेप बड़ा । स्वय प्रतिन न इम बात को निवार किया कि युद्धरातीन सामव्याद हम पर्युद्ध एवं निनाश द्वारा पोचा गया । यह एनो नीति नहीं थी जिवमा गयहारा वय के आधिन कायत्रमा स नोई मेल था, बिल यह तो नेवल एक वस्ताव्या उपाय प्राप्त था।

- (४) विदेशी यूँची का राष्ट्रीयकरण—२८ जून १९१८ को समूर्ण राष्ट्रीयकरण कर लादेश प्रचलित किया ज्या न्यांकिएक बोर तो सरकार पुत्र में छलम भी दूसरी और उसे यह अन्य या कि विभिन्न वारकानी वा राष्ट्रीयकरण बचाने के लिये उनका क्योंमिल जर्मनी के नाम हस्तान्तित कर दिया जायाना । इस प्रकार की सुनना प्राप्त होने पर सर्वोच्य आर्थिय परिषद् ने सरकार बटन उठावा और लाम राष्ट्रीयकरण का बादेश प्रचलित किया गया ।
- इस प्रकार हम देवते हैं कि अपगुंचन कारणों से मुद्रकालीन साम्यवाद का उदय हुआ। अब हम मुद्रवालीन साम्यवाद के समय देश की आर्थिक स्थिति का विस्तेयन करेंगे।

# पुद्धकालीत साम्यवाद के अन्तर्गत देश की आविक स्थिति

- (१) आवश्यक वस्तुओं को कथी—सोवियत सरकार जब वृह-युद्ध में उलकी हुई पी हो चारो ओर अध्यवस्था का बोल-याला था । गृह-युद्ध के दोन देश के महत्व-पूर्ण औद्योगिक व कृषि कोन वे । गृह-युद्ध के समय ऐसी स्थिति भी आई कि सरकार के पास कीवले भी पूर्ति वहले की तुमना में २०% कम, मोहे की ठबाई के कारखानी का २५% से कम आग य कुक्त्यर के उत्शादन कोन का वाबा वे भी कम आग य कुक्त्यर के उत्शादन कोन का निक्त स्थान व कुक्त्यर के उत्शादन कोन का निक्त स्थान व स्थान का १/१० आग कम रह नया। आवश्यक वस्तुओं की कमी ने एक नई उत्समन सरवार के सामने अस्तुत नी।
- (२) औद्योगिक उत्पादन में कभी—हृह-पुढ के कारण ओद्योगिक उत्पादन में भी कभी स्कुमब की जाने सभी । अधिकों के बहुताबन की कथी का गई। बाझार और सोद्योगिक प्रवापक च्या हो गये । १६२० में युद्ध पूर्व की सुनना में आधे से भी कम अधिक काम कर रहे थे। अधिकों को उत्पादन यक्ति में ३०-१२ श्रितदाद की कसी स्वा गई थी। अधिकों की प्रवृद्धी इतनी कम थी कि १०-१२ श्रित का स्वतान मुक्कित संबद्धीद सकते थे। ओद्योगिक उत्पादन के सूचनाक (गोस ज्यान द्वारा चित्र हो इस दिवरित को स्थाद वर्त हैं:—

133	3 ==	800
-----	------	-----

वर्ध	बड़े पैमाने के उद्योग	धीटे पैमाने के उद्योग	हुल उद्योग
F\$35	800	\$00	\$00
7838	225	55.5	8.30}
१६१७	98 €	9 = X	6,76
१६१५	३१ ≒	y vo	85 R
3838	3 89	86 o	२३ १
१६२०	१२ व	AA.\$	20.8

- (३) मुद्रारकोति—क्योंकि सत्कार करो ते व्यक्ति स्पन्ना प्राप्त नहीं वर सनतों यो अत अधिक नोट खाप कर सामरिक आवश्यनताओं की पूर्ति की जा रही यो। सोनों के पास मुद्राना तो नाहुत्य था, परन्तु नस्तुएँ नहीं थी। सास्थिक अिकड़े के अनुसार १६१७ ये नोटो के पत्रन की माना २२४४ मिलियाई रूवन थी। मार्च १६१ तत के विस्थित है रूबत हुई और १ जून १६१० को नोटो नी मात्रा ४०४२ मिलियाई रूबल और १ जुन १६१६ की ६०० मिलियाई रूबत हो पई।
- (४) यातायात की ज्यवस्था—देश में यादायात का एकमान क्षायन देलें थी, इंबन की कसी के कारण यह यादायात उप्य हो गया। युद्ध के कारण भी देनकें को मारी होनि उदानी पढ़ रही थी। देव की हुन देनके साहनो का ६०% भाग विद्रोही मित्राओं के स्वित्तकार के बना गया।

अधिक अच्छा बही होगाकि हम कमशः इस स्थिति को सुपारने के प्रयत्नी कादिनेयन नरें।

कृषि और कृषक

सोदियत रून की नई पदाकड नरकार वह अच्छी तरह जानती थी कि किसानी का सहयोग साम्यवाद या समाजवादी स्थापना स्था सरकार की हड़ता दौनी की हथ्टि से आवश्यक है। "आनित और जीवन" का आकर्षक नारा ही नहीं लगाया बरध शान्तिका मूल्य चुकाने म लेनिन ने केरेन्स्की की अस्यायी सरवार की तुलना में अपमानपूर्ण सन्धि करके भी मुद्ध को समाप्त किया एक ही रात मे उसने मूमि का स्वामित्व बडे-बडे जमीदारी स छीन लिया । जमीन का नारा इतना आकर्षक या कि किमान चक्कर में आ गया। किमानों को शान्त रखने के लिय शब्दीयकरण व कृषि के पुनर्गठन पर अधिक ओर नहीं दिया गया। इनलिय मुद्धकालीन साम्यवाद का केन्द्र बिन्द्र व्यक्तिगत खेती वनी रही। विनासरनारी सहायता के भू-स्वामियो को हटाकर, बन्नो बन्नी जमीदारियों को हटाकर किसानों ने लेनिन की मुनीबस को दूर कर दिया। उनकादिन भी लागगाहै इनका लाभास किसानो को बाद में हुआ। फिर भी किसान सरकार व देश का साथ ऐसी सकटापन्न स्थितियों में छोड देगा इसकी आशा लेनिन को नहीं थी क्यों कि अन्तीत्पादन घटा कर, उपज बेखने से इंग्लार कर, क्सिन ने प्रत्यक्ष रूप से सरकार से असहयोग प्रारम्भ कर दिया । देश ने इसके लिये हिसानो नो कभी क्षमा नहीं दिया। त्राति के समय किमानो द्वारा जिस सूमि पर बलपूर्वन अधिकार कर लिया गया, उसके लिये कोई नवीन भूमि-ध्यवस्था सीची जा रही थी ताकि विमानो का विरोध भी कम से कम हो और शाज्य का स्वामित्व और प्रभाव अधिक दृश्का से प्रवट हो । गाँबो नी मूमि प्रत्येन परिवार स, कृषि पर आधिक सदस्यो में सक्यों के अनुभार विवासित की गाँव । यदि इस वस्तु स्थित का विवेचन करें हो यह मानूम होना नि एन समृद्ध क्सिन तथा पुराने मून्सामी के बीच यह अन्तर था नि प्रथम को समान अनुगत म मूर्मि रखने का अधिकार मिला जबकि दूसरे से भूमि द्योन सी गई। भूमि पर व्यक्तिगत अधिकार वो वैधानिक अन गया, परन्तु भूमि राज्य की सम्पत्ति नहीं, जिसकी बेचने का अधिकार किसान की न पा। अनुकों में अधननेय के कारण

सोविषत सरकार ने १६१० में जो बिना क्सी धुन्नाजये के मून्स्नामियों की भूमि सीन को बी, उसमें अपवस्था उत्थन करने की बीत क्सानों को स्विकर न हुई। अनन्तोय के कारण निम्न वे "---

- (१) विधान के अन्तर्गत भूमि स्वामित्व कृपको को नही मिला ।
- (२) अस्यायो तौर पर इसे प्राम समुदाय को दिया गया।
- (३) भूमि का समान विभाजन हो जाने पर भी प्रत्येक किसान को आव-इसकतानुसार पर्योप्त पृथि उपलब्ध न हुई। कारण कि—-
  - (अ) कृषियोग्य भूमि इतनी नहीं यो नि प्रत्येक किछान की आवश्यकतानुसार पर्याप्त भूमि मिलती।
  - (आ) अनेक बडे-बडे जसोदारों के विरुद्धित पार्थ किसानों मेन बाँटकर राज्य ने अपने अधिकार में से सियै।
- (४) कृषक समुदाय को जार के बाधन के बाद करो के समाप्त हो जाने की आशा यी परन्त जब कान्ति के बाद भी कर धींगे ययें वो असन्वोद हुआ ।
  - (१) अनाज वा सरकारी मृत्य निर्धारण विसानी को वहा असरता पा। (६) चलवर्षक किसानों से अनाज प्राप्त किया जाना था।

(१) पांतुक्यकारिय जमार मारि पर गार्च वार्च वार्च (१) प्राप्त वार्च कार्यालय (१) प्राप्त वार्च वार्च कार्य कार्य वार्च (१) प्राप्त वार्च वार्च कार्य कार्य वार्च (१) प्राप्त वार्च वार्च कार्य कार्य कार्य कार्य वार्च व

चन्तुं बत कारणों से सर्वाकत होकर जुनाई १६१६ में वारे देव में असावारण आयोग (Extraordnary Commussion) के हारा पूँ जीपति तथा करिय पूँ जीपति व्यक्तियों की सोज और उनके दमन का वक चालू हुआ। दृष्टि में दरियों की सीज और उनके दमन का वक चालू हुआ। दृष्टि में दरियों की सिनित (Commutee of the Poor) को गृह कर्म सीण यथा। जिसानों को कुलक (Kulak), वेरेदायाक (Cerediual), वेदग्याक (Bedinak) के रूप में विभाजित किया गया। जो कोई परिवार कुलक पोसित किया जाता उत्तवा नागरित अधिकार दिवा जाता का वाला जाय का पर कुलक पोसित किया जाता उत्तवा नागरित अधिकार विभाजित किया गया। जो कोई परिवार कुलक पोसित किया जाता उत्तवा हत्यादि। आमीग और सिनित के दिवार के चुल्त तथा अनुमवी, विस्तित, समक्रवार, सक्षेत-पोश कर्मचारी देशहोही व पूँजीवारी वन गया।

किसानो ने असन्तरेष को प्रकट करने का उपाय उत्पादन न करने के रूप मे

वर्ष	कृषि क्षेत्र	हुल उपज
<b>#\$-3</b> 03	200	ŧ o o
१६१६	23	€3
<b>0</b> 535	e <sub>3</sub>	⊏૭
<b>१</b> ६१=	46	XX
9830	19 0	**

नाय ही साथ उत्पादन पिरने से एक और कारण गतियों न या। १६१४ हक बहे विमान अपने आधुनिक बेतो पर वैज्ञानिक उप से सेती कर अन्य किमानो से ६०% अन्य अधिक उत्पादन करते के परन्तु भूमि का दिवना और वितरण यह कम ती हमें से समर्प हुए। किमानों के आरी सब्या में सेता में मर्ती होने से भी सेतों को वैद्यासर कम हो गई। १६१६-२० म वर्षों न होने से देश में भूका पड़ा, चारे की कमी ने घोड़ों तथा मेडी की एक्या में आरी कमी वरदी।

पुदकालीन मान्यवाह के अन्तर्गत सक्ट से मुक्ति वाने के तीन उपाप किये गये ---

- (१) इपि योग्य भूमि की पूर्ण रूप से जुताई राज्य की प्रथम लाजा घोषित की गई।
- नायदा (२) वोई भी व्यक्ति, विसी भी बहाने सदि अपने धूरे खेल की जसीन को
- नहीं जोनेश तो उत्तरी मूमि जब्त करली जायगी । (व) साल सेना के सैनिकों की मूमि समाज की ओर से जाती-बोई जायगी,
- (व) ताल तना के सानका को भूम समान को और से जाती-चोई जायगी, सरार उसके परिकार के दूसरा कोई नहीं है।

Collection of Statistical Figures for the U.S.S.R. 1911-23, p. 124

इतना सब कुछ होने पर भी पेत्रोधाद की जनसंस्था १११६ मे २४ लाख से घटकर ११२० मे ६ साख तथा मास्को की आवादी २२ लाख से घटकर १० लाख हो गई। यह पामो नी और प्रवास समस्यास्थक रूप घारण कर सका। सरकार की यह मदा पी कि किमानी का पूर्ण सहयोग प्रान्त किया जाय। विदेशी हस्तप्नेर और पुरुपुद की समाप्ति ने साथ ही विसानी की सन्तुष्टि के प्रयत्नो के रूप मे मदौन जार्यक नीति का उदय हुआ।

#### उद्योग

क्षवसर यह दिवाद जाया जाता है कि बोध्येविक पारों ही बोध्येगिक वैवे को निष्यान करने के निये उत्तरवायी थी, परन्तु यह विवाद पूर्ण सत्य नहीं। क्षानित और उन्नके बाद "कारणाना समितियाँ" स्थापित की गई जो कि एक मान प्रकायक होने की मायाला प्राप्त कर सकी। इन मिथियाँ में सहयोग स्थापित करने के इंटिडोंग्य से अर्थ-गश्यका को जन्नवन समिति (Supreme Council of National Economy) या वैतेनचा (Vosenkhi) १ दियम्बर १९१७ म स्थापित की गई। पूँजीलादी मायाला के अनुसार अम्बस्त बोधीयिक व्यक्ति सरकार से उत्पादन कम करके या पूर्णतथा स्थापित करने अतहयोग करने मये। विवयतापूर्वक सरकार को राष्ट्रीयकरण का वदम उठाना पढ़ा। निम्नितियत शरणी से राष्ट्रीयकरण अनिवायं ही गया:—

- (१) राज्य के इंप्टिशेण से उद्योग का महत्व।
- (२) श्रमिक द्वारा नियत्रण (workers control) को मालिको द्वारा मानने से इनकारी।
- (३) मिलो वा कारवानों की तालाबन्दी या कारवानों को छोड देना ।
- (४) मालिको की ऐसी नसा वी कि श्रमिकी को हटा दिया नाय ।
- (प्र) कच्चे माल और ईंघन के होते हुए भी मालिको द्वारा उत्पादन करने में सन्दर्भ
- (६) उद्योगों को अन्य प्रकार से सवानित करना समय न होने की दशा में 1 क्र न सरमों से बिना ने न्द्रीय मरकार को आजा के ही १९१५ जून के आरम्भ तक प्रक्ष करें में विचान ने निवान ने ति तथा। बाद में २६ जून १९१८ को सभी बड़े कारखानों का केन्द्रीय सरकार द्वारा राष्ट्रीय-करण किया बाकर स्थानीय अधिकारखानों का केन्द्रीय सरकार द्वारा राष्ट्रीय-करण किया बाकर स्थानीय अधिकारखाने पर वैयानिकता की द्वार साथी में 1 तममय १,१०० कारखानों पर दनका प्रभाव पडा तथा २६ दिसम्बर १९१८ को लग्न उद्योगों का भी राष्ट्रीयकरण किया गया।

<sup>1</sup> Alpert P Twentieth Century Economic History of Europe, p. 101.

उत्पादन म जबनित ने नारणों का विवेचन इस प्रकार है :---

(१) औरोधिक प्रकानन्त्र (Industrial Democracy)—पुनाव द्वारा

स्पापित संबद्धर ममिनियाँ भी औद्योगिक उत्पादन की गिरावट में सहायक थीं । (२) नया संवालन स्वत अत्यन्त अपूर्ण, अनुमवहीन अथा विद्वेष की भावना

से परिपूरित था। (३) इस प्रवन्य में उत्पादन-शक्ति और सागत का कोई स्थान नृषा।

(x) गृह-गृह ने उत्तरी तथा केन्द्रीय एस के बड़े उद्योगी की ईंबन व कन्ये मास से प्रक कर दिया।

. (४) लाल सेनाने बड़ी सरमाम श्रमिको को सीच लिया।

(x) लाल सना न वडा सरवा च लामका का काच राजर र (६) के द्वीय सचालन सुन्यवस्थित न होने से परम आवश्यक कुशल कारीगर कैना में भर्ती होने को लाकार किये।

(७) विद्रोही नेताओं की सेनाओं ने समिकों को उत्पादन कीन से हटामा ।

(६) अनाज की कमी के नारण शहरी से ग्रामी को प्रवास ।

(६) विदेशी मशीनो, रसायन तथा विरोपको की धनुवर्तिका । सभी राज्य वीजना जायेग के अनुनार उत्पादन के सुननाक इस स्थिति को

वर्ष	वडे उद्योग	छोटे उद्योग	কুল বহাটা
1883	1000	1000	\$000
7885	8 7 8 8	बद २	8308
0939	4x 5	95 Y	હ પ્રહ
<b>1839</b>	६३ व	wa x	83.8
3535	3.83	0 3X	२६ इ
\$630	88 €	207.5	204

#### वद्योगों का सीन थेलियों में विकासन

प्रसासन की हरिट से उद्योगों को तीन श्रीणयो में विभाजित किया गया .

(१) भारी उद्योग---इतमें ऐसे उद्योग रखे गये जो बड़े पैमाने के सम्बार राष्ट्रीय महत्त के पे। इन उद्योगों को सर्वोज्य व्याचिक परिषदं (Vescakha) के अधीन उद्यक्षमार्गे (Glash) के बन्तर्गत रक्षा गया।

(२) मध्यम बाध्यर के उद्योग--इनमे बीच के वावार के हिन्तु राष्ट्रीय महत्व के उद्योगों वो साम्मानन विद्या गया । इनकी प्रान्तीय लागिक परिवर्डों के क्षलगैंत रक्षा गया । क्लु व्यवहार ये ये परिवर्ड स्तावकी (Glavko) के निर्देशों का

<sup>1</sup> By Kov, A Soviet Economic System, p 8

पालन करने के बांतिरक्त कुछ भी नहीं करती थीं। अब व्यवहार स प्रपम एवं दिवीय श्रेणी के दक्षोगों से काई विशेष भेद नहीं रहा।

(३) इसने और छोटे बत्रोप—इन्हें भाइट इण्डस्ट्रीज की सता दो गयी और इन्हें प्रातीय क्रायिक परिषदों के अपोन रक्षा गया।

युद्धशानीन-ग्राम्यवाद से नेन्द्रीय तया स्थानीय ग्रम्थाओं के मदमेद ने सारण स्वयन्त्वा हो गई। नेन्द्रीय स्नाताओं ना समी-सभी नोटा जीवनारित पानन ही दिया स्वता या। स्विति दम स्व में मयावह थी। इस प्रशार की स्वयन्त्या में छुटनाटा पाने के निय कुछ सहन्त्रपूर्ण उदागों स्वीट निया गया। इन हो "ार्गक इन्यन्द्रीत्र" कहा बादा था। यह व्यवन्या युद्ध काव वत्त्र तो ठीक अन्तरी रही, परम्तु बाद में सत्तना का प्रथम हम्म भी स्वयनस्या देश करन नगा।

उत्युक्त स्थिति वा विशेषण यह स्पष्ट करता है कि इस गिरती हुई औद्योगित स्थिति को हुत करता भी एक उपस्था थी। "उद्योगों को साँक इक्बरहोन" (Shock Industries) के रूप म बाहित करते की पढित स्थित्य असक्त नहीं है कि एनके द्वारा प्राथमिक जानों के अस निर्मारित किय गय, बन्दि स्थित असक्त हुई कि एनके द्वारा प्राथमिक जानों के अस निर्मारित किय गय, बन्दि स्थित असक्त हुई कि प्राथमिक जानों के स्थानिया है।

#### विस तथा मुद्रा व्यवस्था

प्रति जहाँ एक बोर नयी व्यवस्था बायम बरन य महायक होती है, वहाँ प्रस्तुक ध्यवस्था म एक ऐसी स्थिति उत्तरना कर दती है कि क्या क्यित प्रता जात यह निर्मय कभी-कभी मुश्लिम हो जाता है। विश्व-स्थवस्था का जब हम अध्ययन करते हैं तो प्रतीत होता है कि दोहिए एरम्माताला से यह क्लिय-स्थवस्था उत्तरनपूर्ण हो गई थी। विश्व प्रत्यभी स्थवस्था म एक्स्पता न हान के दो मुद्य कारण से .—

- (१) बोल्पविक सरकार पूर्णतया नवीन आधिक और राजनीतिक संगठन के निर्माण में सनग्न थी।
- (२) সারিণার্থ নরার্লী को বিবতং আঘিক সান আহৈ হয়টা দী কঠিন अनुसर प्राप्त न मा।

मरहार हे मामन धुनियारी या बातारजून ममस्या मुद्रा हा उप्मूलन हरता या, उत्तहा अनना यह विचार या हि मुद्रा हा स्थान उपभोग की बहतुओं का ले सेना चाहिने या ठाहि नस्तु-विनियय को प्रणानी चालू की जा छवे। छोतनार खोज

The method of classifying as 'Shock' and 'Non-Shock' failed not because it enforced a scale of priorities but because as a priority method, it was too crude." —Maurice Dobb

अब इस प्रकार को स्थिति काविक क्षेत्र के प्रत्येक कर में स्थापित की जा रही भी तो देशी तथा विदेशी क्यापार पर रावकीय नियक्त होना स्वामाविक ही था। भित्र प्रकार हुन देवने हैं कि मुद्रकानीन परिस्थितिया ने रावकीय नियन्त्रण क्षावरपक बना दिया था, वे ही परिस्थितियां क्यापारिक जीन में अप्रवित्त थीं। ध्यापार को बनते नियमण में तेने के मुख्य कारण कानीस्थित हैं —

(१) युद्ध म देश का विनास हो रहा या।

(२) श्रीदोगित और इपि उत्सदन में सभी होती जा रही मी।

(३) बन्तुओं की जांग में बाजातीन बृद्धि हो रही थी।

(४) मुद्रा प्रसार और मुद्रा स्फीति ने प्रयक्त रूप बारण कर लिया था।

(५) व्यक्तिगत व्यापारियों के हाय व्यापार सुरक्षित न या ।

यही कारण या वि १४ नवस्थार १६१७ के अबहुर निवंतान (Workers-Control) में व्यापार म भी ब्लावर लगा दी गई ११ नवस्थार १६१८ को उपमीन की गानी बस्तुमों के स्वापार का दास्त्रीयकरण कर लिया गया । ज्यों-ज्यो समय की तहा तथा पूर्युद्ध को बिटनता के कारण परिस्थित विग्रहती पर तमें स्वाप्त के स्वाप्त के

निरंती व्यापार ने निकत्रण के नित्र १८९७ में साझेमन प्रया चनाई गई मी; परन्तु वर ऑस्त १८६५ वा विदेशी ध्यावस्त पर भी राजशंध शिव्यस्त रही निया गया। विद्यानी साम्राज्यवादिया न जह सीवियन गरहार हो एक्टीजत करने हैं नियं राजनीतिक बोर सामित चैरावस्त्री प्रारम्भ कर रही सी। विद्या स्थायार की तत्सा-सीन स्थिति का अंतर प्रशास है —

विदेशी स्थापार।

_		मानयन स्वल १६	१३ मुद्रापूल्यम
	निर्यात	सामात	दीय
1613	१४२० १	2300	1×1 1
tety	१३७ व	८०२.०	<b>44</b> %-0
<b>t</b> et=	ય જ	\$15.3	1,815
188€	* ₹	7 0	3.8
\$ 6 9 0	ŧ٧	7≒ છ	२७३

ब्दाः वह बनना टीव ही होगा हि बुद्धवानीन स्थिति के विदेशी-खाद्यार नाम-मान का हुया। एवं बसेन बायल का बुक्तान मोना मा हीरे बनाइराट में करता या। इस आवर्षण न पहुने जर्मनी, बाद से इपकेंक, ताय को बार्यस्त दिया और देशक है देश के माम साविक विद्यान्ती हुट गई। भाष हो बारने औद्योगिक विकास में निते हुद्ध विनय मुनियार्ट विदेशी पत्र को दी गई।

#### पुरुष्तानीत साम्यवाद का प्रमास

जब हम मुद्धवाभीन माम्यवाद ने प्रमावीं का विवेचन बरते हैं हो हमे रास्ट्र मितासित होना है कि साविष्य भरवार ने बारे नेसाने ने उसीन, पाह्यवाद, निर्मादिया भरवार ने बारे नेसाने ने उसीन, पाह्यवाद, विकाम उसीन स्ट्रीयों आदिव जांगी पर स्विप्तार पर सिया था। उत्पादन ने माम्या वा भी नृतन जया कर पाट्योकर वह हो बुदा वा। यह होक है कि स्विप्त नेत्रीमकरण के नारण मुद्ध हुए इसा ने जन्म निया, नेत्रिन छायद इस मम्बद नी सरिस्थित को देनवर यह नहां वा मक्ता है कि इस प्रकार की नीति के अनुवा नीर वार नहीं था। यह वा।

यह भी सम्य है नि वही-नहीं यह सीवि बौधोगिर श्यक्ति ने स्थान पर कीको-वित्र धननति का कारण बनी और यह भी अनुसन दिया जान रामा नि स्थायो आफिक् सुपार और पुनरिर्माण ने नियं हम नीनि य परितर्जन होना चाहिये।

मोबियत मध हो मरकार ने इस युद्धकातील मास्यवाद से बई बातें सीकी को सामें ने लिये उनकी मार्ग दिनिया जन गर्ट । इस प्रयोगास्थन काज से कई जूनें हुई सीर उन्हें सुपारा गया । अस्यव्यता और फुन्धनावन दूर हुता ।

Baykov, op cit., p 29.

**८२ इस ना जौदोसिक विकास** 

निसानों को प्रथम और अन्तिम बार समाजवाद की क्यापना के रूप में प्राप-मिनता और महत्व दिया गया। साम्यवाद के समज प्रयोग के लिये राजकीय दूँजीवाद और स्टर्स्टन्त समाजवाद की स्थापना की अनिवार्यता मान की गई। यह दी मानना ही होना कि युद्ध किया गाँचना समाजवाद के लिये लामकाने गई होता। प्रशास में के कार्ति समाजवाद के देश को अवस्थित करवायन हर्तनामा और लाधिक

ही होती कि युद्ध लिया भा दया, समाज एव जाति के तथ्य सामकारा नहीं होता। स्थाप स्थाप स्थाप के स्थाप के क्षाप्त कार्यक आयार को विलङ्गल ही नय्य नर दिया। एक और प्रभाव यह मान लिया जाना चारिए कि पूर्वीवाद को कच्छादगों के रूप से मनदूर समिति के स्थान पर एक व्यक्ति प्रदेश दरूप पात किया गया। यह स्थाप दरूप मान निया गया। यह स्थाप दर्श मान निया गया। यह सम्याप्त के स्थाप यह स्थाप दर्श मान निया गया। यह सम्याप्त के स्थाप को गीति स्थाप स्थाप

साहत के प्रवाद को लब्दाहरा के रूप मं मनहूर सामात के स्थान पर एक व्यान्त प्रकल्प करना पान नियान गया । युक्त सामान के समय जो रोति मीति अपनाई गई वह परिस्थिति-लग्य विश्वतियों के निराकरण के उत्थाय माल थी, उन्हें अन्तिम और स्थायो हुत भानता माधे पूल होगी । युक्त सोनी साम्यवाद रूप के इतिहास से वे परिवर्तन के वर्ष हैं पहीं पुराने विचार, सस्पार्थ, प्रवृत्तियाँ, वर्ग और व्यान्ति का वर्ष हैं दे और वर्षीन विचार, सस्पार्थ, प्रवृत्तियाँ, वर्ग और समाजवादी विचारसारार्थ अपना स्थान ने रही थी। यह वाचिक और राजनीतिक सन्यण का बात था, यह परीक्षण और पूर्वी वा बाल था, यह परिवर्धों और सुधारों का बात था, वत्वते अधिक यह समाजवाद है स्वाचना के क्षानिन्यरीकण का काल था, विवर्ध विश्वतिक सम्या

# नवीन ग्राधिक नीति

# [NEW ECONOMIC POLICY]

"अपने आधिक आक्रमण में हम बहुन लागे बड़ गये थे। हमने अपने सिए पंचित आधार न बनाया या। इमसिए आवश्यक हो गया है कि कुछ समय के सिए गुरस्तिन पृट्ड भाग की ओर सीट चला काय।"

"वन्तादो गोविवड मिन्निरियद के निर्मय के अनुसार अब प्रविच्य के थिये बादान्तों को जनिवार्थ बनुमी दी पदिन को समाप्त निया जाता है, हिंग उत्पादन पर हुपि-नर नागू किया बाठा है। वृपि-नर देने के बाद तो हुन्न उत्पादन कियान के पाद करेगा, उन्हें बाजार में बेचने अयक अन्य प्रकार से उत्पंती में जाने की पूरी छुट दो आह्ये है। अब मायेक कृपन को यह स्थान में रजना चाहिये एवं अनुसव करता चाहिये कि कींपत्राधिक भूमि बोठकर विदना बीधक खाद्यान्त बहु उत्पादित करेगा, कृषि-नर के कम के उत्पत्त क्या जुदाने के बाद भी, उन्नके पाठ उत्पाद ही अधिक कांदिरिक खाद्यान्त बनके पास कमा रहेगा और इस बच्चे हुवे माग पर उन्नाह पूर्व अधिकार होगा।"

 नवीन कार्यत्रम प्रस्तुत किया जाता नयोक्ति जब तक जबाई घलती रही, तब तक लोग यह कमी सहते रहे और कभी-कभी उसे घुला भी देते ये, लेकिन युद्ध वढ हो जाने पर उन्होंने सहना अनुभव किया कि यह कभी असहनीय है। वे इस बात की मांग करते तमें कि यह कभी सीम्र परी की आय।

देश ही रक्षा के लिये सोवियन सरकार को कियानो से सभी अतिरिक्त अन करन कर लेना पड़ा था। अनिरिक्त अन की अल्दी की व्यवस्था के विना, मुद्रकालीन साम्यवाद के बिना, मुद्रकालीन स्वाद के सिना, मुद्रकालीन से मुद्रित अन्यवाद के सिना, मुद्रकालीन से मित्र करने की सहारों के लीटने की शहान रही सी अविरिक्त अनन केने अवस्था से अतिरिक्त अन्य केने हैं हिमान असतीय प्रकट करने लोगे कहा बात की मांग करने लगे कि उन्हें पर्याप्त पहंशा मात्र दिया आवाद अन इस नहट मुक्त व्यवित परिस्थिति का सामना करने लेगे कि साम असतीय अन्य के समझ तैनिन ने जो नीति रखी बहु लगीन आर्थिक सीति (Now Economic Policy) कहु नहीं है निनन ने इस नीति की आवस्थकता से तीन मुख्य बातो पर और दिया।

उप्रवेषय

(१) दिसी भी मृत्य पर उत्पादन की मात्रा में बृद्धि करना—नात्ति के परवात् कृषि और उद्योग के उत्पादन से त्रयकर अध्यवस्था और अवनति हो रही थी ति समस्य राजनीतिन और आधिक बाधार के दिल्ल-फिल्न होने का भय-सा होते त्या। दिना उपमीकना पदार्थ भित्रे कितात अन्य उत्पादन करना न चाहुना या और दूपरी और अन्य और अन्य औद्योगिक कर्के माल के अन्यव ने उद्योगों की देशा घीच-नीत्र कता दी। तेता, वारसाना, तेतों से नियोगित अधिन शत्य का आधार से और यह क्षात्राद उप्युत्तन पर निशंद करना था। विदेशी स्वीन और कारीनर सभी मिल

सकते ये जब ब्यापार द्वारा भगनान का साधन इक्टठा किया जाय ।

- (१) राजमीतिक सकट से बवाय गोवियत सरकार प्रारम्भ में ही वह मानती रही थी कि श्रमिक जावत और दिमान मुप्पूत नागरिक है। मुद्रकानीन साम्यवाद में वीतन और धार्मिक आवरयक्ताओं की पूर्ति में कियानों के अनिरिक्त अन्त की उपनी आदि ऐसे साधन अपनाध जिनके इस विवास्थारा को वह सिन गया। मानित के मूल में जो निनिन की विचारधारा वार्य कर रही थी वह सके दिररीत थी। वह यह कि निगान और मनदूर का आपनी अटल सम्बन्ध (Sny tchka) साम्यवादी कम का आधार है। यह जटल सम्बन्ध टून्ता-सा दृष्टिगोचर हो रहा था।
- (१) राष्ट्रीय स्नापु-सम्बल के प्रमुख बेन्द्रों को अपने निवान्त्रण में रखना— उनके द्वारा नर्दे पेदा हुई पूंत्रीबादी शनिवाधों का राज्य के अधिकतम्म कल्याम के लिये अभीन करका, इन अकार के स्नापु केन्द्र थे— शुख्य वहें उद्योग, माल, मुद्रा माराबात और कर प्रणाली एवं आन्तरिक और विदेशी व्यापार ।

इन प्रशार हुए देशने हैं कि जाति की रखा के निये जिमानों का समयंन आवयर या। कियान स्टिकाकी, सुद्ध वैजीवादी या सुद्ध का माने हुत्ति का होना है उसे बदनता टेटी कोर है यह निनंत अब्देश तरह जानता था। इस क्य इस मिने का निर्मारण कियानों को पुठा करने और आदित्यन व्यवसाइयों को कुछ विशिष्ट सेत्रों से छूट देने से था। नवीन आर्थिक नीति की एक उन्तेमनतेय परिस्थिति यह है कि "यह एए पूर्व निश्चित आदिक नीति कही थी, यह तो आवयवकतानुमार तोड़ी मोडी जा सकती थी। और तां और यह मी गत्य है हि का शीति के सिद्धान्त म तो क्यो क्या हम ती स्वायी जर्ष एक हमें वह देशों एक वार्यवस्था की पूर्वि के निव जो तरीने एक मामन एक निश्चित आदिक नीति के इस में बाति जान को ये वे वह आर्थिक नीति के आरम्म में मुख्यट नहीं थे। प्रयोगवाद पर सामारित्य इस तरीकों का अपनाया जाना एक प्रकार का ऐसा मुज्य था जी सकतम काम से राजकीय एक निजी वर्ष-व्यवस्था के पट्य अपनाय गय समस्त्रीनावादी हर्ष्ट-कोण के नियं जवा निया गया।"

ज्यों ही बोल्पेविन वार्टी का १६२१ म राज्य-मसा पर प्रभाव व आधिपत्य टीक का से स्थापित हुआ विदेशो हरलवेश का बवाव कर हुआ, बोल्पेविक विरोधियों का दमन हुआ, राज्य ने अपनी मीनि वे परिवर्तन किया । और सो और आजीपको का कहा। है रि माम्प्रवाद को भी हुत समय के नियं तिसामित दे दी गई। वार मैदा-नित कप म साम्यप्राद का अस्तित्व रहा हो परन्तु व्यवहार से वह त्याग दिया गया। हम क्य म यह माम्प्रवाद की पराजय का काल था, लीनिन ने अपने प्रभिन्न मूझ Three Steps forwards, two steps backwards, 'तीन कवस आगे, दो कदम

मूं आर्थिक गीति ने अन्तर्गत अत्यादन को अस्पाई तीर से बढान के नियं पूँजीवादी वरीके भी अपनान को कहा बात स्था। भारी देशन देन के बाद अनाव साजार में बेचन ने स्वतन्त्रता विभागों का मिस्सी, इस्ट एक व्यक्तियों के नारवाने काविस कर दिये, व्यक्तिया व्यावाद को छूट पिसी, राजवीय बेच को पुन चालू क्यिं गया, सरकार न पूँजीवादी देशों से सहयोग या हाण व्यवसा। १६२१ में इस्तेंद्र १९२२ में उमंती व नार्वे तथा १९२४ म अधिकत पूरोपीय राज्यों के स्वयन को मुख्यात में भूकता को भी

<sup>1.</sup> But the ways and means in which these aims and tasks would be moulded into the definite form of a new economic system were not clear at the beginning of N E P Methods of trial and error were accepted as the newtable price of a compromise between state and private economy in a period of transition."

<sup>-</sup>Baykov In Development of Soviet Economic System.

लेनिन द्वारा स्पष्टीकरण—साम्यवाद के महान विश्लेषक के रूप मे लेनिन ने जो स्पब्टोकरण दिया है वह इस प्रकार है—"मिदि सिद्धान्त की व्यावहारिक रूप देने मे अस्याई रूप मे परिस्थितियाँ निपरीत ही और उस नारण से उसमे अस्यायी सशीधन कर लिया जाय तो न यह पराजय है और न सिद्धान्त से गिरना ही है। देश की जीर्ण-शीर्ण और बुढ वर्जरित अर्थ-व्यवस्था के पुनरदार का हास्कानिक निदान या । वह तो विघटन की प्रवृत्ति को रोकने के लिये अस्यायी रूप से विक्वास साया। एक बार पैर जन जाने पर इस सहारे की कोई आवश्यकता नहीं रही। ठीक हमी तरह मार्च १६१८ में लेनिन ने बेस्ट-लोटोवस्क की सचि से शान्ति खरीद कर साध्यबाट की जहें जमाने का अवकाल पाया था। निष्कर्प रूप में यह कहता अधिक ग्रानिसात है कि नीति की सफलता तथा अविध्य में समाजवादी निखान्ती की स्थापना की प्रगति यह सिद्ध करती है कि नवीन आर्थिक नीति जटिल समस्याओं से परिवर्ण विजाहातारी सहसीर परिस्थितियों के निकलने का केवल एक साधन या जिसमें स्यायित्व लाने का आरम्भ से हो कोई प्रयत्न नहीं किया गया। पाक्कारय विचारको और आलोचकों ने सक्टकालीन स्थिति से बचने के इस जपाय की साम्यवाद की पराजय और नाम का आरम्भ बताया, परन्त, उनका यह निर्णय एक आलोचनारमक विश्लिपण की समकर मूल थी क्योंकि वास्तव में जो सोवियत कस नै बाद से प्राप्त किया वह इसके विपरीत था। आइये हम नतीन आधिक नीति के विभिन्त पहलुओ पर विचार करें .--

## १. देशी व्यापार (Internal Trade)

राजकीय व्यापार सगठन के दी मुक्त हुए थे। तीवाँ (Torgi) उस ब्यापा-रिक सगठन का नाम या जिसे क्षेत्रीय आधिक समितियाँ अपने व्यापार निभाग की तरह बनातों सों। इनका बार्य-शेंत्र जलाइन तक सीमित था, किन्तु आधिक का से घानिन बानों के इत्यावन को भी यह वितरित करते थे। दूराप कर १६२२ में घानिन बाना कि डिक्सोबेट (Syndhoate) बहुते हैं। प्रमुख मीसीमित सप्तों (Indusent Trest) ने जाएंगी शित्यपत्ती से बनने के नियं दनका निर्माण किया था। योग्न हो यह राजकीय जसोगों का थोक स्थानत केन्द्र बन गया। वहीं एक और स्वान स्थानत को को छूट थे। गई थी वहीं सरकार्य ने हुट स्थानमा ना वितर्पत भी वित्ता वाता हो। पाम ने पत्रकीय स्थानत को योग को हिन्य स्थानत को स्थान को स्थान के स्थानत को स्थान को स्थानत से स्थानत को स्थानत को स्थानत को स्थानत को स्थानत को स्थानत के स्थानत को स्थानत को स्थानत को स्थानत को स्थानत से स्थानत को स्थानत का स्थानत स्थान

हिन्तु घोरे घोरे इस स्पिति में पांचितंत होता बना बया । नेपमैन का महत्त्व दसरोत्तर क्य होता बना ज्या और प्रान्त्रीय स्थापार सम्पाये अधवा सहकारी स्थापार स्थापित स्थापारिक लेवों में मनुब्बत प्राप्त करती नयीं । सन् ११९० में सावारिक स्थापार में निजी क्षेत्र का मान केवत २० प्रतिस्त रह परा, जबकि राजकीय और सहकारी संस्थामों का भाग २० प्रतिस्तत हो गया ।

# २. विदेशी व्यापार (Foreign Tizde)

विदेगी व्यापार पर गृह-मुद्ध से ही राज्य का एकानिकार था। यह टीक था कि नीविष्य सरकार ने नवीन आर्थिक नीति के अन्तर्गत अन्य सेत्रों को सुविद्याएँ प्रदान की, परन्तु दस क्षेत्र के पाजन गा एकानिकार ही सर्वोद्यरि रहा। विदेशों व्यापार को सन नियन्त्रण के लाग भी में .....

- (१) विदेशी प्रनिस्दर्श से देश के बीद्योगित विशास की रसा हुई।
- (२) इत्रके आगार पर रूप का जान्तरिक मून्य-स्तर विश्व स्थानी मन्त्री के प्रमाव ने इत्र गया।
- (३) आधिक स्थिता करने में इस यह से सहायता जिली ।
- (Y) मोजना के जनुवार साधनों का नेवल विकास के सिए सर्व करना

सम्प्रव हो सका । उत्पुक्त सामकारी हटिकोण इस रूप में प्रमृत किये गये कि राज्य के

ė E

१६२६-३१ क आधिक सकट व्यापारी कन्दी काल स पूँचीवादी देशो म अपना माल न देन सकते पर बेकारी का मकट बढ़ता था, खत हर प्रकार के खरीददार का स्थापत होता था। इसी प्रकार ईरान, अफगानिस्तान, तुर्विस्तान, भगीतिमा और चीन मे पैर जमाने के लिये क्टीती पर माल बेच अधेजों के प्रमृत्व को कम करन का प्रयस्त किया गया ।

दिरेशी स्थापार के राष्ट्रीयकरण के लिये घीरे घीरे सूमिका हैयार की गयी थी। दिसम्बर सन १६१७ म यह आदेश दिया गया था कि आयात-निर्मात केवल सर्वोच्च आधिक परिषद (Vesenkha) के नियान विभाग की अनुमति से ही जायात-निर्मात किया जा सकता या । दिनस्यर १६१७ म आयाम निर्मात के लिये लाइसेंस प्रभाली लागु की गई। विदेशी व्यापार पर राज्य का एकाधिकार लागू करन की दिशा में यह महत्वपूर्ण नदम से। अन्तन अर्जन मन् १११८ को निदेशी व्यापार कर पूर्ण राष्ट्रीयकरण कर दिया गया था। इस व्यवस्था को नई आधिक नीति के अपनैत भी कायम रक्षा गया निन्तु विदेशी राष्ट्री स आधिक सहयोग बढाने, निर्मात में पृक्षि करके बिदेशी व्यापार नी सन्तुलिन करन तथा राजकीय विदेशी व्यापार सगटन की सरल बनाने की दिया म निरोध प्रयत्न किय गय । निरेशी व्यापार क राष्ट्रीयकरण में विदेशी सरकार अग्रम न थी और वे इस म व्यापार सन्धियां करने के लिये राजी नहीं मीं । नई लाधिर नीति के काल मेरूम ने ब्रिटेन, इटली, आस्ट्रिया, नार्वे, स्वीडन, चीन, हैनमार्क, मान्स, भेक्सिका जमनी और अन्य कई देशों से राजनियक एव व्यापारिक सम्बन्द स्थापित क्रिय गर । बद्धकाचीन माध्यबाद के काल मे इस आधिक इंदिर से विश्व के अप देशाम अकेसा पड गया था। नवीन आर्थिक मीति के अन्तर्गत रूम ने दम अन्तर्राष्ट्रीय व्यक्तिक अश्लेषम' को दूर करने का प्रयास किया जिसम विदय स्थापी मन्दी न भी बन्ध दशी का रूप म मारा निर्धात करने की सम्भावनात्रा पर विवार करन के लिय विवस किया। परिणास यह द्वार कि विदेशी स्थापार का आकार वृद्धि का प्राप्त होने समा और सन् १६२१ की नुलना से सन् १६२८ में विदेशी स्थापार मात गुरे से भी बुद्ध अधिक हो गया। सन् १६२१ में क्ल विदेशी व्यापार १८ २ करोड त्वल का या मन् १९२४ म यह ४७ करोड, मन १६२४ मे १६२३ वरोड और सन १६२६ म यह १३६ वरोट स्वल तक ही गया ।

विदेशी ध्यापार के संगठन को भी सरल बनाया गया । विदेशी व्यापार विभाग (Commissanat of Foreign Trade) के जला जलग माध्यम मे । सेर्नोस्ट्रज (Centro-soyuz) उपमोक्ता महनारी समिनियो की प्रतिनिधि मेन्स्को स्यूज (Selskosoyuz), कृषि उत्पादन में मम्बन्धित बिगय स्वन्य ममितियाँ (Special Joint Stock Companies) उत्यादि माध्यम थे। रन १९२३ के बाद विदेशी और देशी व्यापार के सामजस्य के निये एक ही व्यापार विभाग नारकमनार्ग (Commissianat of Trade or Norkomtorg) स्वापित किया गया । जिन देशा न राजदूत होते वहाँ हूतावास का व्यापार प्रतिनिधि और बाकी देवों में एक कम्पनी इस काम के लिये बनाई जातों थी।

#### ३. मुदा और बेंकिंग (Money Banking)

सीनन नो अपनी यह पारणा थी नि अर्थ-स्वरस्था के मुख्य केन्द्रों के पूर्ण राजकीय नियनजा में होन हे अनुविद्य साम की प्रवृत्ति को रीका जा समझा है। भुद्रा, विक्रिंग, बावर ऐसे ही मुख्य केन्द्र थे। मुद्रा निहोन समाज के जो प्रयत्न ११६-२१ के बीच विद्यत्त को प्रयत्न ११६ मुख्य केन्द्र थे। मुद्रा निहोन समाज के जो प्रयत्न ११६-२१ के बीच विद्यत्त के प्रयत्न आर्थिक-बीह के अन्तरीत और भी सुवार उससे प्राधित की स्वस्थता के प्रमाण-पन ही उनका रूप से सके । मुद्रा नेपा की का हराई और मूम्य मानन का सामन रह गई। विनियस के प्राध्यक्ष की जिया की भी कम से कम कर विद्या गया। इस मार्थ के इता सीपक सफलता मिन्नी कि ११९-द तक यह स्थिति येवा हो गई कि मुद्रा के रहते हुये भी उसका स्वयं करणा किन्द्र हो बया। औद्योगिक विक्त के लेज में भी मुद्रा के रहते हुये भी उसका स्वयं करणा किन्द्र हो बया। औद्योगिक विक्त के लेज में भी मुद्रा के पहले हैं थे भी पूरी निर्माण में मुद्रा का स्थान वैक, साल, उसकी मात्रा और गानि के निवा मुद्रा के परण्यत हीने का कम १९२४ के खनन पुष्टा (Currency Reform) के साथ प्रारम्भ हुया और १९३० के सुपारी से पूरी तरह स्थारित हो गया।

मुत्रा के समान ही बैकिंग ध्यवस्था को भी नियन्तिन और मुख्यदियत करना नवीन आर्थिक नीति का कार्य का । युद्धानीन साम्यश्रद में उद्योगों को स्थायी और वल पुँजी राजकीम बबट में मिलती थी, इस अकार बैकी का अमान समान्त्रमा हो गया था। नवीन ऑरिक नीति में बेको के पुनरद्धान का कार्य आरम्भ हुजा। निति की युद्धात के साथ ही शेस बेंक अथवा केन्द्रीय बेंक की स्थायना की गई। यह दिल मन्नात्रय के अन्तर्गत रखा गया। गोस बैक को स्थायन कि मिति का गम्मापित विक्त मन्नात्रय ही नियुक्त करता था। १६२६ में बैक को मन्नात्रय से पूषक कर दिया गया। परमु राज्य कीन बैक की धनिस्ट्या पर इसना कोई प्रभाव नहीं पद्धा। केन्द्रीय बैक राज्य की कार्य और साल-वन्त्रव्या का खाबार था। अन्य बैक उतके सहायक या प्रतिनिधि के रूप में काम बन्दरे थे।

मोम बैंक ने अपनी स्थापना के वक्ष्मात् भी कार्य किये जनसे जात होता है कि यह वंक परि-भीर ट्राना प्रमासकाशों हो। याग कि आधिक जीवन का कोई क्षेत्र इसके प्रमाद की व्यापकता और भागकी मिकता से अक्ष्मा न रहा। गोत बैंक का सर्वत्रपम और मुख्य नार्य एक शियर मुद्रा-अगाती वा गुजारम्म करना था। युद्रवक्षा से सत-विकान अर्थ व्यवस्था ने पन-मुद्रा का ध्रमाध्याएन विश्वस्त दिया था। नारण रम्पट या कि सरकारी नीटो के पीक्षे किसी प्रकार के सचित्र कोच का सहारा न होना या। वंक की पन-मुद्रा सर-बाल (Cher Vonct) बात प्रतिवस कोच होरा सुरक्षित थी। पुराने नीट सीव्यनाक (Sovznak) के इसका सम्बन्ध १० ४ का था। इस दर को स्थायो बनाये रखने का पूरा प्रयत्न निका गया। उपलब्ध आँकडो के अनुसार अनवरी १९२३ में मुल चलित मुदा का ३% तेर-बात और ६७% तोच्याक नोट है। अबदुवर १९२३ तक पुराठे २५% और नवे मोट ७६% हो गये। इस प्रकार नवे नोटो हो आर्थिक स्थिरता में प्रगति हुई।

इसके अलावा सरकार के वित्तीय कार्य-कम नी देख-रेख और सरकारी प्रतिमृतियों ना प्रय-विषय बैंक ना उत्तरदापित्य था। इसनी वास्ताएँ अपने कार्यों के
अलावा दृष्टि और औदोशिक दैनों के प्रतिनिधि के रूप में भी कार्य करती में।
हिसी स्थान रर एन से लिएक पाला खोलने ना अर्प्यय बचाने के सिये गोस दैक
दूसरे बैंकों को अरमी शालाओं के माध्यम से दान करने ने अनुभाव देता था। दैक
हमरे बैंकों को असमी शालाओं के माध्यम से दान करने ने अनुभाव देता था। दैक
हमर इसे प्रजान विभाग भी है जो अस्पन्त पहलपूर्ण और प्रभावशाली सगठन है, इस
विभाग का नाम योजना के आर्थिक अग पर दिशोध सलाह देना है।

श्रीधोगित और व्यापारित सेंच में भी बैंच वा अभाव बतुसतीय है। बैंक के अत्सर्गत प्रयोग मुख्य विभोग का पृथ्य विभाग बना हुआ है। इस रूप से बैंक उद्योगों को साब दें। व्याप्त मिरीक्षण करने का नार्य करता है। पूँजी व साव की बभी में इनकर भी वर्क के दिस्तिमय में मुझा का प्रयोग प्रदान के भी जगाय किये हैं। अर्थक उत्यादन की कहाई (कारखाना) बैंक के पास कपना बाता रखती थी जिसमें सभी साचनों से आदित और सभी को देना अवित क्या जाता या। बैंक करा बिहान समें करता है। इस उपना बाता रखती थी जिसमें सभी साचनों से आदित और सभी को देना अवित सम्याजाता या। बैंक बना बिहान करा तथा है हुए उरपादन के प्रदेश का अर्थक प्रयोग विवा अपना विवा अपना के कर करा तथा है।

बजट के खेल में भी नवीन आधिक भीति के बन्तरांत जो खनाय अपनाये गये के उन्लेखनीय है। राजवीय व्यय सन् १९१६ में ११, १९६ मितियन से बडकर १९२६ से २,०,३९२,००० मितियन क्वल ही गया, इब प्रकार के पारे की पूर्त नोट खाप कर की गई। मुद्रा प्रसार के भीयम सकट को जीतने के सिवे पारे वी क्ष्य-व्यवस्था के सो गई। मुद्रा प्रसार के भीयम सकट को जीतने के स्वयं पारे वी क्ष्य-व्यवस्था के स्वाप्त कर हो हो हा। बचन योजना के अत्यंत सक्वारी व्यय के प्रदेश माग में बचत, अपन्यम की समाधित और अधिनतम बन के उपयोग के लिये करे निरोक्षण की योजनाएँ बनाई गई। स्थानीय और अधिनतम बन के उपयोग के लिये करे निरोक्षण की योजनाएँ बनाई गई। स्थानीय अपने अध्यवस्था नो केन्द्रीय वर्ष-अपनस्था से अलग कर दिला गया। स्थानीय सरकारों नो बपने आपनीएक खालनों के मरोने छोड़ा गया। क्या विरोध सुपार हम प्रमार थे-चस्तु में सिये बाते बाले बर मुद्रा में बदल दिये गये और १९१७ के पूर्व कई कर समाध्य कर दिया गये।

#### ४ कृषि (Agneulture)

तवीन आर्षिक नीति ने कृषि को विदोय रूप से प्रभावित निया । १६२०-२१ के अहाल ने इम होत्र मां और भी क्रियास्मक कदम उठाने के लिये विवदा किया । कृषि उत्पादन बहाना इस रूप में आवाउक था

- (१) अनाज और कस्त्रे बाल का उत्पादन बटाये दिना औद्योगीकरण सम्बद नहीं ।
- (२) औद्योगिक क्षेत्र और सान देना को सोजन के सिये कृषि उत्पादन की महत्ता की परिवायक स्थिति यो ।
- (३) अनाज के निर्धात के बदले में मझीन मेंगाने को आवश्यकता गम्भीर रूप धारण कर रही थी।
- (४) प्रामीण क्षेत्र का सामाजिक-विभाजन ऐसा था विसमे उत्पादन-वृद्धि, विग्रेपकर बाजार के नियं अतिरिक्त उत्पादन का एकमात्र उत्पाय सोवियत राज्य के विद्याल के विकट परता था।
- (१) गरीब विकास स्वयं उपयोक्ता ये कोर मध्यम-वर्ग के पास वहे पैमाने की विस्तृत होती करने का साधन न या।
- (६) बढे पैमाने पर उत्पादन की आवस्त्रकताएँ और अनुभव केवल समृद्ध किसानों के पास मिलता था।
- (७) गुद्धकाणीन छान्यकाद के अवस विवारहीन पूमि का पुन विकरण होने से मामीण क्षेत्र की सत्यादन राक्ति को ज्यादा वक्का पहुँचा था।
- (a) लोगो ने सालच में अपने साचनों से अधिक भूमि पर कब्बा तो कर सिमा लेकिन वेदीन कर सके।
- (१) पू-स्वामी ने पूर्ण समाप्तत में नाम नरने के अन्यस्त करी हिसान, स्वटन्त क्य से मुपासतापूर्वक उत्पादन कार्य को चलाने ये अनमर्प से । अनिवास क्यास का अन्त

इस प्रकार कृषि क्षेत्र में जो सीन महत्वपूर्ण सुधार तिये गये वे से :

(१) माद्यान्नो की अनिवार्य वसूत्रो को समाप्ति ।

(२) कृषि उत्पादन पर वस्तु के रूप में कर की वसूली।

(३) वर देने के बाद श्रेष बचे मान को खुते बाजार में बेचने की अनुमति।

इसने बढ़े तियानों नो राह्य मिली और वे सूमि नो जोतने और अधिन के अपिन उत्पादन करने से रिन तेने नमें नमें हिए उपन के लिए जुने नाजार की आसित छूट से उनने लिये अपिन नाम कमाने की सम्मातनार्थे वह गयीं। जन पुढ़े- क्षेत्रने लाम्बरार्श नीलि के अन्तर्गत अपनार्थ में अनिवास वस्त्री से उत्रन्य स्थिति में मुद्दार होने लागा। सुमिहीन छोटे और गरीब इपको को महत्वारी साधार पर इपि करने के निर्दे प्रेरित किया गया और राज्य की आर में उन्हें साल, वित्त एवं अप मुक्तियाँ प्रदान की गयीं।

इन प्रयाला के प्रभावा वा अंबन इस रूप से हो गकता है नि हपि के क्षेत्र और उत्पादन से बुद्धि के विक्त हिंदगोवर होने स्था। उदाहरणायं हिंप का की रहिर्न, हे म ६६ र मिलियन हक्टर या, वहीं १९०६-२० में ६६ र मिलियन हक्टर या, वहीं १९०६-२० में ६६ र मिलियन हक्टर हो गया। बीज रक्षने के बाद उत्पादन शुद्धि के नाय बाजार में आया कानात्र कर होता गया। मन १९१३ से बुन क्षत्र का २०३% वाजार से विकले आता या। यह मात्रा पटवर १९२५-२० म १९३०, १९२५-२० में १९४७ को १९४० हो या यह मात्रा पटवर १९२५-२० म १९३०, १९२५-२० से १९४० को १९४० हो गया पट मात्रा पटवर १९२५-२० म १९४० हो या दे १९४० हो से १९४० से १९४० हो से १९४०

दम प्रकार की परिस्थिति ने नवीन जार्विक नीति के बन्त से फिर से संकट पैदा कर दिया। दियानों ने बाजार के एकमान करोददार राजकीय सरपानों को निरिक्त मून्य पर आगान वेवने से इकार कर दिया। परिस्थिति अस्पन्त विकट थी। कनाव का मून्य कराते ही औद्योगिक उत्पादक का मून्य कर जाता। कुकेंग्रेश-सक्ट के सारण उस समय असने जाप ही जोद्योगिक सून्य कृषि के जनुशान में हाता अधिक मा कि उनम बृद्धि करने से जनता में विराय पैत जाता। ऐसी स्वित्त में सरकार के पास एक ही जराय क्षेत्र था वस्तुष्टक दिशाये हुँग जनाव की प्राप्त करना। दस प्रकार

<sup>1</sup> Hubbard L E Economics of Soviet Agriculture

Soviet Planning Commission Data quoted in Bay Kov, op cit. p 136

Loutvu Economic History of Soviet Russia, Vol I, p 102.

नवीन साधिक नीति के अन्त में कियानों नी सममय यही दक्षा ही गई जो पाति के पहले थी। इस दिया में जो पदम सोविषठ सरकार ने उठाये वे कृषि के संपठन को कमजोर करने वाले लिख हुए, उसका पुनरखार पनवर्षीय योजना में हुआ।

# ६. उद्योग (Industry)

- (क) विकेशीकरण (Decentralisation)—मुद्रकालीन साम्यवाद के अन्तर्गत उद्योगों के नियमण का केन्द्रीयकरण था। अब इन नीति की भी त्यामकर विकेशीकरण की नेति अन्तर्गत करने की के नियमण का केन्द्रीयकरण की नेति अन्तर्गत के के हुतरी अंगों के अधिकात उद्योग व वर्ष पहली देणों वे उद्योग भी त्याँकव आधिक परियद (Vesenkha) के नियमण के भानकीय आधिक परियद की मातहत नहीं रहीं और प्रात्मीय आधिक-परियद भी अब सर्वोच्च आधिक परियद की मातहत नहीं रहीं और प्रात्मीय सीवियत सत्ता के भानकृत हों गई, और भी और वेर्सेखा (Vesenkha) के उत्ति में परियत्तर हुता। उप-विभागों (Glavki) भी सत्या पश्चे प्राप्तर दें कर दी महैं। आधिक मीतिविध का प्राप्ताय विवयनण केश्रीय सत्ता के अन्तर्गत रहा, भीकिन दिन-प्रतिक की कार्य-व्यवस्था वा विकेत्वीकर कर दिया गया।
- (ल) दस्टों का निर्माल (Creation of Trusts)-उद्योगी की कार्य-स्ववस्था को सगठित करने के लिये स्वदााशित इवादयाँ, जिनको 'दृश्द' नहा जाता था, बनाई गई। सन् १६२१ के जलराखंब १६२२ में इस प्रकार के उन्दों का निर्माण बढ़ी तेजी से हुआ। इस प्रकार के ट्रस्टो को अपनी आवश्यकता के लिये राज्य की निर्भरता से मुक्त कर दिया गया और नाथ हो अपना उत्पादित मान राज्य को देने की जिम्मेदारी से छूट मिल गई। राज्य केवल उन उद्योगों को कच्चा मास व साज-सामान देता था जो अपने जत्पादन ना अधिनाश माग राज्य को देते । यह ठी क है कि इन टस्टो को कानुनी व्यक्तित्व प्रदान विया गया, ये अपनी ओर से व्यापारिक करार कर सकते थे। इन झौद्योगिक ट्रस्टो पर सर्वोच्च आर्थिक वरिचद (Vesenkha) का नियन्त्रण होता था किन्तु कारकाना स्तर पर राज्य की मुख्य नीतियों के अन्तर्गेत ये निर्णय लेने के लिये स्वसम मे । इनना प्रबन्ध बीउँ करता या जिसकी नियुक्ति वेसनसा करती थी। में बोर्ड इस्ट की स्यायी सम्पत्ति को परिपद की अनुमति के बिना न तो बेच सकते थे और न हस्तान्तरित ही गर सकते थे। यन-सम्मान के बारे मे अनुबन्ध करने की इन्हें पूरी स्वतन्त्रना थी। इन टुस्टो का प्रमुख कार्य कारखानो के उत्पादन कार्यक्रमो ,को निर्धारित करना और उनका सुचार रूप से सचालन करना था । ये ट्रस्ट राज्य के चार्टर बनाते थे जिनको रह किया जा सकता था। सर्वोच्च आधिक परिपद इन टस्टो को विपटित कर सकती थी व लामाश का बटवारा भी उसी की इच्छानसार . होता घा ।
- (ग) अराष्ट्रीयकरण (Denationalisation)--सोवियत सरकार ने नवीन आर्थिक नीति के अन्तर्गत अराष्ट्रीयकरण (Denationalisation) के मार्ग को

वरताया। जरश्यात्री मे निये पये अनावण्यक राष्ट्रीयकरण से स्टब्सन सम्पर्यस्थित सगठन व निरते हुए स्टब्स्यन नो दूर करने ना स्टब्सन बोन आर्थिक नोति के रूप में अवतरित हुआ। १६२० के आम राष्ट्रीयमरण के अन्यंत्र जिन छोटे छोटे प्रतिकानों ना भी राष्ट्रीयमरण कर दिवा गया वे या तो वहनारी सर्वाक्षों व व्यक्तिगत स्वन ना भी राष्ट्रीयमरण कर दिवा गया वे या तो वहनारी सर्वाक्षों व है १,००० प्रतिकानी स्वन कर दिवा गया। जब २५१% अतिकान व्यक्तिगत स्वन स्वाक्षित के हाथ में सराष्ट्रीयकृत कर दिवा गया। जब २५१% अतिकान व्यक्तिगत स्ववस्वाधीयों के हाथ में, ६०३% राज्य के हाथ में और १% सहनारी सत्याब्धों के हाथ में व हिन्द मिल प्रतिकान का स्वाक्ष्यकरण निया प्रया वे अपिनाध छोटे-छोटे ये जिनमे २० छे भी नम अपिन ना स्वन्यकरण निया प्रया वे अपिनाध छोटे-छोटे ये जिनमे २० छे भी नम अपिन ना स्वन्यकरण ने या अवत्यक अब भी देश के कुल अपिकां ना १२६० ही व्यक्ति प्रतिकानों में काम करता या और देश के कुल सरवान ना ५% माम हो हम में तैयार होता।

नवीन जायिक नोति के पालन से जीबोधिक स्तादन १९२६-२७ मे १९१३

भी तुलना में कैमा था यह निम्न शालिका से स्पष्ट है .

उत्पादन की प्रगति<sup>र</sup>

(मूल्य पर बाधारित दश साल स्वस मे)

***		,	
वर्ष	भारी उत्पादन	उपमीय उत्पादन	कुत उत्पादन
1813	<b>४</b> २६०	प्रहरू	१०२५१
1831	str	\$\$\$\$	\$ E R X
१६२२	₹0€0	<b>१</b> ४२२	२४१२
<b>#</b> F35	<b>tork</b>	4022	35≈8
RERY	\$EXE	२५१०	YYE
1831	3556	<b>ሃ</b> ሂፂሂ	4480
1884	*\$o*	<b>えをゆる</b>	१०२७७
११२७	१३७२	FFUE	१२०५१

इस सम्बाध में एक बात और विशेष रूप स जनसेवनीय है। मात्रा के साथ उत्पादन की दिस्स म जननीत ही गई। अनुमनहीन प्रकण्डन, लागत लेखा प्रणाली का न होता, प्रमित्ता का अन्यविक वेतन और तयोगपूर्ण एका दिकार स्वस्ताद नर उत्तरदानी या। गृहनुद्ध के बाद देश के आधिक स्थिति अरुवन विकासनक हो गई थी। औसोगिक उत्तरन बुढ के कहने से २०% और इधि अत्यादन का १४% तिर गया। प्रमिक्ती की सक्या म ६०% और ज्ञासनीयक वेतन के २५% क्यो हुई। प्रसारणक राम-हो गया या। सन् १९८१ के अनाल ने और वांची कसी नो गुरा दिया ? आधिक

<sup>1.</sup> Bay Kov, op cit., p. 121,

पुनिर्माण के अतिरिक्त कोई रक्षात्मक उपाय न था। नवीन आर्थिक नीति की सफलता इस रूप में वर्णनीय है —

१६१३ के प्रतिशत में उत्पादन2

F\$3\$			
9 . 4 6	\$00.0	\$00.0	2000
2014	808.8	0.33	803.8
3838	₹₹*	७६ ३	X 4. €
<b>1</b> 270	२०.८	\$#"E	*='X
<b>१</b> ६२०-२१	58.0	₹₹*€	२७'४
<b>१</b> ६२ <b>१-</b> २२	₹•*₹	<b>ጳ</b> ೪જ	88.5
<b>१</b> ८२२-२३	x 38	७३ ६	48.5
<b>१</b> ८२ <b>१-</b> २४	Y¤*e	3 30	£ £ ¥
<b>१</b> ६२४-२६	# E · E	\$08.2	€ \$ • %
1875-30	3.602	१०६-५	\$0 × .0
१६२७-२=	115.6	१०५°६	18x x

इस प्रगति का यदि विस्तार देखा जाय तो वह और भी आव्ययंजनक धा---

उत्पादन वृद्धि <sup>2</sup> (१९१३ के प्रतिशत में १९२७-२८)		
ৰিজলা	२४६.६%	
कोयला	<b>११</b> २·५	
पेट्रोल	₹ <b>₹</b> X°=	
पीट	886.5	
कमबरवन इन्जन	<b>8</b> •₫%	
कृपि यत्र	<b>१</b> ⊏६•६	
कच्चा लोहा	७८ ६	
सूती क्पडा	₹ <b>२</b> ₹*€	
कनी यपडा	<b>१</b> ०८-१	
<b>षी</b> नी	\$ ≠ ₹	
अनाज	≈€°Ę	
कपास	हद ५	
पलेक्स	<b>ፈ</b> ጸ• <i>է</i>	
<b>धुकन्दर</b>	e73	

<sup>1</sup> Source: Grinko G T., The Five Year Plan of Soviet Union, p. 34.
2 Source: Grinko G T., The Five Year Plan of Soviet Union, pp. 34:35,

(ध) प्रकाष में सुवार (Better management)—औद्योगिक ट्रस्टो के निर्माण के नारण नारसानों के प्रवन्ध से बहुत सुवार हुआ । सर्वोच्च आधिक परिपद (Vesenkba) एव उपविषाणो (Glaukı) से प्रत्येक उद्योग एवं कारसाने के दिन प्रति दिन के प्रबन्ध की साक्षा नहीं की जा सकती थी। बौद्योगिक दृस्ट के निर्माण ने इस समस्या को हल कर दिया। उपविभागों की सख्या कम कर दी गयी और उच्च-स्तर पर ये सगडन केवल नीति निर्धारित करने और विभिन्त औद्योगिक क्षेपी मे समन्वय स्थापित करने पर स्थान देने लगे । शेष कार्य औद्योगिक ट्रस्टो पर छोड दिया गया। ये ट्रस्ट बडे और छोट सब प्रकार के होते थे और राष्ट्रीय स्तर पर अनेक औद्योगिक इकाइयो के लिय अथवा स्थनीय रूप से केवल एक या कुछ मौद्यीगिक इकाइयों के लिये हो सकते थे। यद्यपि इन ट्रस्टों की सामान्य देख रेख परिपद करती थी, फिर भी इन इस्टो नो यह अधिकार या कि ने प्रत्येक कारखाने के तिये गौरव प्रबन्धक (Manager) को नियुक्ति कर सकें। कारन्याने के प्रबन्धक की सान्तरिक प्रबन्ध का पूर्ण अधिकार होता था । किन्तु वच्चे माल के कय एव उत्पादन के विकय आदि के लिये उसे ऊपर से दिये गय निर्देशों का पालन करना होता था। सत होटे उद्योगों के अराष्ट्रोयकरण (Denationalisation) तथा वडे एव मध्यम आकार के सरकारी उद्योगों क प्रशासन एव प्रवस्थ के विकेत्द्रीकरण (Decen-tralisation) ने जीद्यापिक खेना में फैकी हुई खब्यवस्था और द्वि निमन्तता को प्रधारमा प्रारम कर दिया । सुपार का यह क्षम अक्टूबर सन् १६२१ से प्रारम्भ हुका, जीधानित्र इसाइयो को जब एक बाझप्ति (decret) जारी वरकेदो स्रोपयो में विज्ञानित कर दिया। प्रथम स्वेती से ऐसी इसाइयाँ यी जिन्हे राज्य के प्रायक्ष प्रदन्य के अन्तगत रचा गया । इतने इन्जित निर्माण, सैनिक उद्योग, अन्य महत्वपूर्ण वद्योग सम्मिलित किये गये । दूसरी थेणी मे ऐसी इकाइयाँ सम्मिलित की गयी जिनका प्रवस्य बहुत कुछ स्वायत्त शासित था और इनके प्रवस्य के लिये प्रत्यासी या ट्रस्टो (Trusts) का निर्माण किया गया। दो वर्ष के अप्दर ही इनकी सह भा पाँच सी ही गयी । इन दुस्टों के अन्तर्गत लगभग साढ़े तीन हजार कारखाने थे जिनमें राष्ट्रीयकृत उद्योगों के द्योन चौबाई श्रमिक कार्यशील थे।

अर्थिक सङ्द

सुद्धनाथीन साम्यवादी नीति के पश्चात् और नवीन आधिक नीति की प्रारम्भिक स्विति ॥ स्म की जनता को सनेन आधिक सक्टो का सामना करना पड़ा। इन मक्टो में आदयक उपयोक्ता बस्तुओं के बसान, यातायात व्यवस्था और विशेषकर रेस यातायात में कठिनाइमाँ, ईपन विशेषकर कोचल की स्वरूर कभी, औरोधिक उत्तादन में विशेचकर के प्रतिकृत कैची सकट। इन साविक सकटो में सनिम दो सकट सम्बद्धा में प्रतिकृत कैची सकट (इन साविक सकटो में सनिम दो सकट सम्बद्धा के प्रतिकृत कैची सकट। इन साविक सम्याप्ति के मिला से साविक स्वरूप के सी सकट (Sales crisis) नदीन आदिक नोति के प्रारमिक काल में स्वरूपन हुआ तथा के सी सकट (Scisors

Crisis) इस नीति के उत्तरार्थ में घटित हुआ। नीचे दौना सक्टो का निस्तृत वर्णन किया गया है:

१ विका सकट (Sales Crisis)-यह सरट सन् १६२२ के प्रारम्भ मे प्रारम्भ हुआ । जीयोगिक दुस्टो (Industrial Trusts) के समक्ष औद्योगिक माल के विषय की विकट समस्या उत्पन्त हो गयी। उन्हें निर्मित माल को वेचने में अटयन्त कठिनाई का अनुभव हो रहा था। इसका कारण यह नही था कि उद्योगों मे अति-उत्पादन (Over-production) हो रहा या जयवा ग्रामीण क्षेत्रो मे इन वस्त्ओ की मांग मही थी, बल्कि यह या कि सन् १६२१ के सूखे और अकाल के कारण कपि बढायों का विशेषकर खाद्यान्त्री का और रचने मास का बहुत अधिक अभाव उत्पान हो गया था। कारखानो के पास कार्यशील पंजी का अभाव या तथा प्रामीणी में पास क्यशनित का अभाव था। कारखाने अपनी कार्यशील पूँजी की पृति के लिये अपने निमित माल को बेबने के लिये तरगर एवं लालायित रहते ये और समुचित बाजार क्यवस्था एव साक्ष श्यवस्था के अभाव से वे गाँव-गाँव अथवा गली-गली अपने निर्मित माल को बेयने के लिये कठिन प्रतियोगिता कर रहे थे। दूसरी और खाद्य पदायाँ सीर कृषिजन्य औद्योगिक कच्चे माल के भाव बहुत केंचे थे। इसका फल यह था कि बीकोणिक जत्पादनो और कृपि उत्पादनो के विनिमय-मृत्यो मे परस्पर ऐसा विरोध उत्पन्न हो गया कि भाव औद्योगिक उत्पादनों के प्रतिकल एवं कृषि उत्पादनों के अनकल हो गये। उचित वित्रय व्यवस्था के अभाव में औद्योगिक इकाइयों को अपना निर्मित माल किसी भी कीमत पर बैचने के लिये बाष्य होना पढा क्योंकि उन्हें मजदरी के निये खादापदायों एव जस्पादन के लिये कच्चे माल की आवश्यकता थी। मई सन् १६२२ तक स्थिति अपनी चरम सीमा तक पहुँच गयी और इस सकट की समाप्त करने के उपायो पर विचार किया जाने लगा। स्टेट बैक से उद्योग) को अधिक साख दिये जाने की व्यवस्था की गयी ताकि उनके समक्ष उत्पन्न कार्यशील पूँजी के समाव को दूर किया जा सके। राजकीय संस्थाओं द्वारा खरीदे गये माल के बीध मुगतान की व्यवस्था भी की गयो । औद्योगिक ट्रस्टो के सुभाव पर ही व्यापारिक संघो (Commercial Syndicates) के निर्माण की और ध्यान दिया गया । ध्यापारिक सघो द्वारा औद्योगिक एव कृषि पदार्थों के विनिमय एवं वितरण की समृत्रित व्यवस्था प्रारम्भ की गयी । जुन १९२२ के पश्चात् स्थिति मे सुधार होना प्रारम्भ हुआ । अधि की नई फसल अच्छी हुई और खाद्यान्तो एव कच्चे माल की कमी कुछ सीमा तक दूर हो गयी। उद्योगों के उत्पादन को सीमित रखन के प्रयत्न भी किये गुर्व किन्तु े यह उपाय बाखनीय नहीं समका गया । विदेशों से खाद्यान्नों एवं औद्योगिक कन्ने माल के जायात का भी प्रबन्ध किया गया ताकि कृषि पदार्थों के भावो को गिराया जा सके। अन्तत सन् १६२२ वी समाप्ति तक इम सकट म स्वार हो गया। राज-कीय व्यापारिक सिन्हीकेटो की स्थापना के उद्योगों को अपने मास का विकास करते

बीर बावस्यक लावान्न एव कच्ना माल खरीदने के लिये समुचित विनिमम माध्यम प्राप्त हो गया। पोरेन्पोरे जोद्योगिक निर्मित्त माल की कीमतो मे वृद्धि होने लगी बीर कृति पदार्थों के मूल्यो के नमी होने लगी तथा दिसम्बर सन् १६२२ तक इन तोनों के मूल्यों के अनुपात में मन्तुवन स्थायित हो गया। विन्तु मूल्यों के परिवर्तक की यह प्रित्रता सन्तुन्त विन्दु पर बाकर कही नहीं, विन्त विपरीत दिसा में अप्रसर हो गयों, विनक्षे कराय मा बात १६२३ में इनसे मिन्न एक द्वारे प्रमार का आर्थिक सरद प्रत्यन हो गयों विके कीची-चक्ट (Scissors Chisis) के नाम से सन्वीचित विवास जरार है

)' ु''केचे सक्द'' (Sussors Crisis)—नवीन मार्थिक मीति के क्रन्तग्रंत स्वतन्त्र स्यापार या स्थानतग्रत ब्यापार का सन्तित्व सीर इंडता प्रकट करता रहा परन्तु १६२२-२३ मे एक अप्रत्याचित आर्थिक सक्ट ने, जिसे कैंची सकट कहा जाता है, कृषि और बौद्योगिक उत्पादन के मृत्यों में भयकर समन्तुलन उत्पन्त किया। नई आर्थिक नीति ने प्रारम्भ म, जैसा कि हम देख चुके हैं, औद्योगिक ट्रस्टो का स्थापारिक हॉस्ट से स्वतन्त्र कर दिया था। उनकी अपनी चल पूँची स्वयं प्राप्त करनी होती थी। प्रारम्भिक काल में बन पूँजी की कमी होने के कारण इन ट्रस्टो ने अपने पास के माल को चाहे जिस आज पर बेचना खुरू कर दिया। सन् १८२३ म स्थित ऐसी आई कि कृषि औद्योगिक कीमत समान हो गई लेकिन सुरन्त ही औद्योगिक कीमतो मे आहे। व होय आधानक कामत समान है। यह ताकत तुरत्व हा आधानक कामता म बृद्धि हुई और क्रिंप कीमनो म गिराजट होती गई। इन दोनो प्रकार को असमान कीमतो का त्रम कैची के प्रकार के समान एक दूसरे की विषयेत दिशा से हुआ, अत सह कैची-सकट था। श्रीकोशिक पदार्थों के बढते हुये मूल्यो एवं कृपि पदार्थों के सटते हुए मूल्यों को सब्दि साफ पर अकित किया जाता तो जो वक रैसाय इन मूल्यारो से बनती थीं उनके बीच ना अन्तर दिन प्रति दिन बृद्धि की प्राप्त ही रहा था। औदीपिक मात प्रका महिगा हो गया कि किसानी के लिये उसका उपभीय असरभव हो गया। व्याभार का सन्तुलन ग्रामीच जनता के निवरीत होता शया। कृपको की बाग नम होने व बौद्योगिक बस्तुओं का मूल्य अधिक होने से औद्योगिक बस्तुओं की माँग में भारी वसी जा गयी। इस्टो के हारा की मतो में कभी न होने देने से सभी दुलानी में सामान इन्हा होने लगा। दूसरी बोर यह सम्भावना यो नि हिसान अन्त य कच्चे माल की वित्री घटन न दे। बन्दवर १६२३ तक आर्थिक सक्ट चरम सीमा तम पहुँच पुना बा १ यदि १८१३ ने साम प्रूप्य निर्देशक १,००० मान लें तो इपि उत्पादन स्पर और औद्योगिन उत्पादन ३,७१७ था। वास्तित्रता तो यह गो कि परिस्थिति इससे भी विभक्त सराव थो। इस ब्रामर बीद्योगिन उत्पादन और कृषि-उत्पादन के मूल्यी का अनुपात लगभग ३ १ हो गया १ भावों मे यह अन्तर उद्योगों के बनुदून एवं कृषि के प्रतिकृत था।

इस कैंची सकट के कारणों के बारे में अर्थशास्त्री और विचारक एकमत नहीं

हैं। इस पर विरोधी विचारसाराएँ पासी आती हैं। औद्यौनिक सूल्य बृद्धि म उनके निम्न कारण ये :---

- स्थापित उत्पादन दाविन वा पूरा प्रयोग नहीं हो रहा या जिससे उत्पादन वो प्रति इवाई पर ध्यय अधिक पहना था।
  - (२) प्रवन्यहोन और पचादा जय-व्यवस्था लागन मृत्य में युद्धि करती भी।
  - (३) एमधिकार प्राप्त वह-वहे मरकारी उद्योगी ने कवा मून्य निर्धाल करन का मीति अपनाई। साम के सिपे उत्पादम' का मिद्धान्त स्वीहत ही कहा था।
  - (४) नाम कमाकर वे (उद्योग) अपनी वार्यशील पूँजी की कमी दूर करना चारते था।
    - (५) यदकातीन हानि की पुर्ति का प्रयत्न भी शिया गया ।
  - (६) फुटकर स्थापानियो न बननो बार ग साल को रोक कर अधिक धन कमाने का पुराप्रयस्त किया।
  - इसी प्रकार कृषि क्षेत्र से मूल्यों न्या गिरना निम्न कारणी से या :--
- (१) मोबियत सगटन क साथ कृषि प्रशासी म कोई विरोध परिवर्तन मही हुआ।
- () शृह मुद्ध के पुरे प्रभाजों ने पुनर्तियांग करने म इपि को उद्योग के लिये अधिक सुविषा थी। इपि उत्पादन जिलना शील वड चला बहु उद्योग के लिये किन बा।
- (३) इस ममय तक यूरोप के अन्त-भडार का स्थाव रस ने पुन प्राप्त नहीं दियागा।
  - (४) देशी बानारो म व्याज की पूर्ति (Supply) की मात्रा अधिक थी।
- (x) निमाना नो मरनार नो कर बनाज में बना पटना था इसके बेचने ना यो मूल्य राज्य निर्धारित नरता, उससे अधिन मूल्य हिसान खुले बाजार में अपनी स्वी कई फसल का नहीं भीत सनता था।
- (६) व्यक्तिगत शिवान की मोल भाव घरने वी शक्ति प्राय उस समय वष्ट क्षे जाती है जब विचान समुद्रित राजनीय सन्याण जनकी एकमान सरीहदार हो।
- (७) आवष्यक्ताओ वा दवाव दनना अधिक था कि किसी भी भूत्य पर जन्दी से जन्दी फाल को बेचना पडता था।
- इन उपमुंबन कारणो से कैबी महर उदाल हुआ। यह आधिक सकट समाज द राष्ट्र को किम व्याम प्रभावित कर यहा यह वर्णनीय है।

इस सनट के दुष्प्रभावीं करण मे यह नहा जा सक्ता है कि मूरप वृद्धि से हार कर निमान ने अपनी सपत घटा दो और गृह उद्यागों से आवश्यनताओं को पूर्ति आरम्भ कर दो। उत्तवा दोहरा प्रभाव पडा। औद्योगिक माँग से कसी बा गई। ताप हो ताप किमानो ने जनाव और रच्चा माल वेचना भी वद कर दिया बयोकि इदने गिरे हुए मूल्य पर उत्पादन वेचना बेचार था, मबकि परिस्थिति यह मौ कि उपभोग को निर्मात बरमुए उत्तवी श्रमता है बाहर थी। इस प्रवार नो परिस्थिति से सोवियत स्वी वा विस्था विश्वनक था।

सकट को रोकने के जवाब (Remedies)—इस बाधिक सकट की रोकना राजनीतिक बीर बाधिक दोनो ट्रांटियो से बनिवार्थ हो गया। जहाँ एक कोर अधिक इत्यादन बृद्धि पर लोक-कल्याण बाधारित वा वहाँ दूसरी और श्रीमको के पारस्परिक धनिस्ठ सम्बन्ध व सहयोग पर समाजवाद व ठासन की नीद आवारी से । बात निम्मा जपायी को सहारो नेकर रहा मकट की दर करने का प्रयत्न किया गया —

- (१) राज्य वैक द्वारा विभिन्न ज्योगों को दी जाने वाली साला की मात्रा में कभी कर दी गई । इनका परिलाम यह हुआ कि विभिन्न व्यवसायी को मुद्रा की कमी का नत्त्रव हुआ और उन्हें अपना समुद्रीत माल बेकता पड़ा।
  - (२) विभिन्न वस्तुओ की अधिकलम कीमने निर्धारित की गयी।
- (३) देश में चरतुओं की कमी को दूर करने के लिये विदेशों हैं। सक्ती वस्तुओं का आधात किया गया।
- (४) व्यक्तिगत व्यापार को सीमित करके राज्य एव सरकारी व्यापार के मान्यम को अपनाया गया।
- (४) जीद्योगिक मूल्यों स कमी और कृषि मूर्यों स वृद्धि के प्रयस्त किये गर्थः
- (६) कृषि उत्पादन के स्थापार के नेस्ट्रीयनरण की प्रयुक्ति को प्रीत्साहिस किया गया।

देग प्रवार हम देखते हैं कि यह सबट जहाँ बाधिक हिस्ट से महत्वपूर्ण था, राजनीतिक रूप में भी इसका यहत्व कम न था। इसी सबट ने दल को दो मार्गों में विभाजित-सा कर दिया। दल का एक मार्ग जदोगों को इतना महत्व देता था कि उसे किमानों को बुद्ध भी परबाह नहीं थी और दल का दूसरा भाग यह वाहता था कि चाह निमान कमी चौढा विरोधी है परन्तु उसे सवाजवादी मिद्धान्तों के अन्तर्गत माने के नियं पर्योग्न सुविवाय दो जानो वाहिये और उसे धीरे-बीरे ममाजवादी डिपि में दालन का प्रथमन करता थाजिये।

नवीन आधिक नीति की समीका

नम्मवत एव समस्या यह प्रस्तुत होती है वि इस नीति को निम श्रीणी मे सम्मिलित किया जाय । इस प्रकार की आर्थिक नीति समाजवादी तस्य का प्रमुख भाग या नयोहि मभी बडे एवं मध्यम पैमाने वे उद्योगों पर राज्य का नियमण या, किन्तू कृषि एव स्वतन व्यापार के रूप में पुंजीवादी तत्व भी स्पष्ट थे। इस प्रकार यह सन्धगनातीन मिश्रित व्यवस्था (Transitional Mixed Economy) यो । एक प्रकार से यह उसी नीति का प्रतिरूप थी जो युद्धकाशीन साम्यवादी नीति से पहने अपनायी गयी थी और जिसे निवन्त्रित पूँजीवादी नीति की सक्षा दी गई थी। किन्तु कुल मिलाकर यह कीति उगसे कुद फिल्म थी क्योहि पुँजीवादी तत्वो की कुछ मान्यसा देते हुए भी मूलभूत समाजवादी सिद्धान्ती की अवहेलना नही की गयी थी। केवल कुछ काल के लिये जब तक कि युद्ध-कालीन साम्यवाद के काल में विगड़ी हुई अपं-व्यवस्था में सुधार न आ जाय, नवीन आधिक नीति में कुछ उदारता का पुट दिया गया था और सन् १६२४ तक रूमी अर्थ-ध्यवस्था मे इस मीति के फतस्थरूप स्थार के विद्व दृष्टिगोवर होने तमे थे। हिस्त लेनिन के अनेर साथी इस उदारता-षादी नीति और उसके परिणामी से सन्तुष्ट नहीं थे। ये कअर नीति के द्वारा हस के आर्थिक विकास की सीमा को बहुत ऊँचा ले जाना चाहने थे । यद्यपि सद् १६२४ तक कृषि एव उद्योगों में सन् १६१३ के स्तर तक उत्पादन पहेंच चका चा तिन्त इससे कान्तिवादियों को कितना सन्तीय मिल सकता चा । देवे कप में इम नीति में जिस्छ पहने से ही प्रविधिया चल रही थी, हिस्त सन् १९२४ में लेनिस की मृत्यू के पश्चात् नवीन आधिर नीति के विरद्ध प्रतिनिया खुले हुए में होने लगी। स्टालिन ने मत्तास्ट हाते ही भारी औद्योगीयरण और आधिक योजनावरण की ओर ध्यान देना प्रारम्भ कर दिया जिगम ग्रामीण अर्थ-व्यवस्था का सामुहीकरण भी सम्मितित था। स्टानिन पूर्ण समाजवादी व्यवस्था की स्थापना के निये शीझ औद्योगीकरण को अनि आवश्यक मानता था और उसने सन् १६२८ तम नवीन आधिक नीति का लगभग पूर्ण रूप से परित्याग कर दिया । उसके बाद वियोजित वग से रूस का आर्थिक विकास आरम्भ हुआ जिसका विस्तृत विवेचन आगे के पृथ्ठों में किया

गया है। वर्तमान में रूस में जिम दन की व्यवस्था है उससे प्रतीत होता है कि नवीन आर्थिक नीति तस्त्राकीन परिस्थितियों के लिथे बदाचित अपरिहार्य थीं । युद्धकालीन साम्यवाद के अधीन अनुभवहीनता और जत्दवात्री में जो हानि हुई थी, उसे नवीन आर्थिक मीति ने बहत सीमा तर परा कर दिया था। औद्योगिक एवं कृषि उत्पादनी

में स्थार हो चुताया, और सन् १६२८ ततः रुगमें ऐसा बाताबरण बन चुका या

जिससे कि भविष्य म पूर्ण समाजवादी सिद्धा-तो की स्थापना के लिये नफल प्रयास

क्रिये क्षा सर्दे ।

## ग्रायिक नियोजन का प्रारम्भ [BEGINNING OF ECONOMIC PLANNING]

#### प्रस्तावना

आज हम योजना युग में जोवित हैं। आयोजन हमारा मूल मन्त्र, विचार का विषय और समय भी आवश्यनता है। चाह हम ममाजवादी हो या पूँजीवादी, उदार-दनी या अनुदारदली, श्रमवादी हो या गायीवादी, नियोजन की सफलताओं के कायल है और यही बारण है कि किसी न किसी रूप में इस योजना के निर्माण में भागीदार हैं। आज वह यम तो लद चुका जब कि योजना सब्द की सैद्धान्तिकता और व्याव-हारिक्ता को मखील उद्यापा जाता था। न आज यह वाधिक पूर्व निर्माण का अचारात्मक शहत्र ही रह गया है। विगल ३०-३५ वर्षी के योजना के इतिहास ने उन सोगो की भी आँखें सोल दी है जो योजना की कल्पना की वस्तु सममन्ते थे, माबियत रूम की याजनाओं न वहाँ के आर्थिक जीवन म जो त्रास्ति उपस्थित की है. बह उन आलोचकी की शवाओं, मन्दहों का ऐसा प्रत्युत्तर है जिसकी सत्यता से इनकार नहीं किया जा सकता । नाजी जमनी के बढते हुए माम्राज्यवादी चरणी का कर प्रहार सहन करने दा साहस दो पचवर्षीय योजनाओं को सपसतापूर्वक बायोजित करने वाला सोवियत रूस ही कर सकता था। जिस सोवियत देश के सम्बन्ध में सन १६३६-४० तक पारचारय देशों की आन्त धारणा थी उसने हिटलर जैसे टानाशाह के दांत खट्टे कर दिये यह आयोजन का प्रतिकत था नहीं तो कोई आक्युर्य नहीं कि विश्व का इतिहास कुद और ही होना । बाज तो एक्स निविवाद मा है कि पैजीवादी देशों ने भी योजना ने सिद्धान्त को अपना कर अपनी अर्थ-ध्यवस्था को महुत करन का सफ्त प्रयत्न किया है। समुक्तराज्य अमेरिका, ध्यलैट इस बात के प्रत्यक्ष उदाहरण हैं जिन्होंने बाधिर सकटो से मुक्ति पाने के लिये इसी घरत्र का महारा लिया था। आज वा गतिशीत और विकसित अर्थ-व्यवस्था के युग में योजना प्रार्थिक व्यक्तिगापी और कटिनाइमो को रामगण औपिय है। यह बात विशेषत अधिकरित और अद्धे निक्रित एशियाई और अर्थानी साप्टों के निये और भी सही उत्तरती है निन्होंने विगत

बीस वर्षों में साम्राज्यवादी जुए को उतार ऐंका है और जो अपने निवासियों के वाधिक जीवन स्तर को उन्तर वस्ते के लिये इत सक्त्य है। ऐसे देशों के तिये सोनियत रूस को योजनाये महान घेरणा स्रोत हैं जो कोटि-कोटि श्रमिकी, किसानों के जीवन ना आदर्श रूप प्रदान कर सकी है। सारत जैसे विकाससील राष्ट्र के लिये सीवियत योजनाओं नी सफलता अत्यन्त प्रेरणादायक है। सारत में आधिक नियोजन कां प्रारम्भ रूमी प्रेरणा का ही प्रतिफल है।

# नियोजन के प्रारक्त्भ में सोवियत आधिक हियति

रुस में आर्थिक नियोजन सन् १६२८ से आरम्भ हुआ। इस प्रकार अब रुस **लापिक नि**योजन के क्षेत्र ये चालीस वर्षका अनुभव प्राप्त कर चुका है। इस अविष में वहाँ को आधिक अवस्या से बहुत अधिक उन्तर्तत हुई है। राजनीतिक एवं सामाजिक हुमारों के साथ-साथ अर्थ व्यवस्था के प्रत्येक क्षेत्र में प्रमति की गयी है। आज रूत आर्थिक इंटि से विश्व का डिसीय बल्सिझासी राष्ट्र है तथा कतिपय सेत्रों में उसकी प्रगति सदुक्त राज्य अमरीना से भी अधिक मानी जाती है। रूस की इस सफलता की पृथ्वभूमि में अनेक कच्टो अभावो, गरिवर्तनो का डतिहास जुडा हुआ है, किन्तु फिर भी सोवियत जनता ने समाजवादी आर्थिक नियोदन की सफल बनाकर असीम साहस, त्याग और अपूर्व कार्य क्षमता का परिचय दिया है। आज रुसी अर्थध्यवस्था का जो स्तर है यदि हम उसको सुलना सब १६२५ से पूर्व सोवियत अर्थस्यवस्था के स्तर से करें तो हने तमी प्रदल्तों को और भी अधिक महत्व प्रदान करना होगा। उस समय रूस की आदिक स्थिति बहुत अधिक गिरी हुई थी। उद्योग, इन्दि, क्यापार, यातायात आदि सभीकास्तर ब<u>ह</u>त निम्न या। है. बसोव

सन् १६२८ में कारलानों से काम करने वाले ध्यमिकों का प्रतिशत कुल जन-सस्याके अनुपात म केवल १० था। दीप ८२ प्रतिशत व्यक्ति इपि एव अन्य कार्यो में लगे हुये वे। नवीन आधिक नीति के पलस्वरण सन् १६२४-२६ तक औद्योगिक उत्पादन का यह स्तर प्रथम महायुद्ध से पूर्व के स्तर तक पहुँच गया था, किन्तु सीवियत नेता अपंत्रवस्था नो बहुत ऊँचा उठान के प्रति हुढ सकस्य थे और वे चाहते थे कि देश म मारी औद्योगीकरण के लिये मुहुङ आधार तैयार किया जाय । अत सद १६२५ से नवीन लाधिक नीति के बिरद्ध प्रतिक्रिया होन लगी और सन् १६२७ तक लेनिन ने इस नीति को समाप्त कर दिया।

ययपि अनेक छोटे एवं सध्यम आवार के कारमानों वा विराष्ट्रीयक्रण (Denationalisation) कर दिना था, किल्तु निजी पूँजीपतियों को सदेव यह भय या विभवित्य म राज्य सभी उद्योगों को ल लेगा। अन वे उद्योगों म अतिरिक्त पूनी विनियोग स बनते थे। पूनी की नभी पिछ पिटे पुरान थन, सनित का अभाव, यातायात की कठिनाइयाँ, कब्ले माल एवं खनित्र धातुओं की कमी आदि कठिनाइयाँ

अमी पूरी तरह से हूर नहीं हुई थी। उद्योगों के डीवे एन प्रवन्य के विषय में भी मोई निरिष्त मीति नहीं निर्धारित नी गयी था। यही कारण था नि मेनिन ने ओदोगोकरण तथा विषयर से विद्यतीनरण की महत्वावादी योजनाओं पर निवार करना और उन्हें तामू करके उनके द्वारा मीवियन उद्यागों के स्तर का अगने कुछ वर्षों में ही उन्तत करन ना मकरण कर निया था।

कुंत क्षोधोषिक उत्पादन था लगभग १७६ प्रतियत निनी नारसानो या उपनमों द्वारा तथा मेथ ६२४ प्रतियत राजशीय नारसानो द्वारा उत्पादित विचा जाता या । प्रयस योजना लागू हाने क बाद निजी उपनमा द्वारा उत्पादिन नास का प्रताद तनरोत्तर गिरता थया और सन् १६३८ तक निरमर यह वेबस ०२ प्रतियत रह स्या ।

हुन अवधि में गोल्क्साल (Gosplan) उद्योगों के लिय उररादन के लक्ष्यों को निर्मारित करने म व्यक्त रहा । इसके निर्म निर्मल अकों (Control Figures) की प्रणानी अपनाई गयी । सन् १९२७-एक से पूर्व के लीन वर्षों में उद्योगों द्वारा वाधिक उत्यावन के लक्ष्य निर्मारित किये गया । इस प्रकार भावी पवक्षीय योजनाओं के लिय उद्योगों द्वारा निर्मारित कर वाधिक लक्ष्यों ने एक पुट्यूमी तैयार करने में सहयोग दिया। इसी काम म बेसेनका (Vesenkha) का हो बार पुनर्गटन भी किया गया। राजकीय उद्योगों के केन्द्रीय प्रशासन को समान्त कर दिया गया और उद्योग की प्रयोक दामा के कियो गया। अन सन् १९२० तक मोवियत उद्योग का स्वर प्रानितयों की नियुक्ति की गयी। अन सन् १९२० तक मोवियत उद्योग का स्वर प्रानित सुपूर्व के स्तर स्व वही अवा उठ कुका या।

#### २. कृदि

क्स म समस्त भूमि वा नमाजीवरण छन् १११० में ही विया गया और प्रन नीति के बंधीन वहे-बहे भूस्वामियों वी भूमि को छोटे इपयों च वितरित विया गया। इससे छोटे इपयों वी सक्सा से वृद्धि हुई विन्तु इपि वर्गाटन म विदेश वृद्धि न ही सकी। नजीन जाधिक शीति व अतरीत इपि उत्पादन वा बदान के वहें पर से कुपकी को अनेन मुविधाय और रियावतें दी गयी। इपयों नी मुविधानुसार इपि प्रभासी अपनाने, सेता वो दूसरे स पट्टें पर तेन तथा बतनमोपी श्रांमदा को रखकर इपि वर्साने की छूट भी दो यथी, जिर थी इपि उत्पादन म आधातीत वृद्धि न ही नकी।

सद (६२८ में इपि उपन की दशा अत्यन्त शोकनीय थी क्योर्क रून के कुछ मागों में वर्षा ना जमान दहा। आधिक नारणों से भी क्रफों में अधिक उरन पैदा करने के निये उलाह ना अनाव था क्योंकि जोशीनिक मूल्यों नो तुनना म इपि पदार्थों के मूल्य कुन ना ये—व्यक्ति कुपि मूल्या एव औशीमा मूल्यों ना अनुपात कुपकों के निये जमस्यक नहीं था। नवीन आधिन नीति के अन्तर्गत वस्पर्य हु

बनुनों रूर प्रणानी को समाध्य कर दिया गया था और उसके स्थान घर किछानों से बरनु के रूप म सन्न-कर किया जाना था किर भी न दो हुन कृषि उत्पादन में ही बृद्धि हुई और न राज्य नो ही बाहरों में कितरिश करने के लिये पर्याप्त सामाना में नायत पर्याप्त समाध्य करने के लिये पर्याप्त सामाना में नायत पर्याप्त समाध्य पर्याप्त समाध्य समेक प्रयोगों एक परिवर्तने न तथा नवीन आर्थिक नीति के अधीन निजी हुएकों के हिंद में सर्वार्ट गयी उत्थार नातियान साथियत हुए इस स्वर को कैवा उद्योग में कोई सहयोग नहीं दिया। अस्त १९१६ को जुननों में सन्न १९१६ में कुणि उत्थादन केवल स्थाप्त नहीं दिया। अस्त १९१६ को जुननों में सन्न १९१६ में कुणि उत्थादन केवल स्थापन नहीं दिया। अस्त १९१६ को जुननों में सन्न १९१६ में कुणि उत्थादन केवल

कृषि जलाइत भो होनावस्था को देखते हुए ही लेनिन ने सन् १६२६ मे कृषि नीति में बायुक्त कृष्ण परिवर्तन कर दिया । अब छोट एक मध्यम निजी किसानो के बबाय बटे बडे राजकीय कार्यो अथवा सामुक्तिर-कार्यों की स्थापना को प्रायमिकता दी गयी साक्षि जनमें मधीनीकरण के जावार पर लिक अन्त एव जीयोगिक कच्चा मान पंदा क्या बाके । बाधान्तों एव लीयोगिक कच्चे माल की मांग को देखते हुए मीवियत सरकार के लिय कृषि नीति से ऐसा कान्निकारी परिवर्तन करना अति

सन् १६२० म हुन कृषि जलादन म राजकीय कामों एवं सामूहिक कामों वा मितियन वो प्रतिप्तियन को प्रतिपति हार कि मा का त्या जिए ६० मितियन होरे जीर वे निजी कुराने के वि ति में कि निजी कुराने के मितियन वि प्रतिप्ति कर वे ने का प्रतिप्ति कर वे ने का प्रवास के मितिया जावा था। विन्तु अगने को वर्षों के निजी कुराने के मूर्ति एवं के अन्तर्यन पुनर्गित कर वेने का प्रवास किया गया। वर्णका वार्ष करोड़ स्वतन्त्र कि सामी की प्रतिप्ति कर के उसके मुचार वर तमाम्य एक ताव सामूहिक हुपि कामों की स्वापन्त की गयी। कन्तर सन् १६६७ दन मक्सत कुष्य वर्षवारों ने १६ प्रतिप्रत पास सामृहिक हुपि कामों के अन्तर्यन विस्तरित किया जा जुका था।

## B. स्मापार

त्रानित के पनस्यक्ष्य रूम वा विदेशी व्यापार प्राय दिस्त मिल्न हो चुका या। मन् १६२१ म दस को बायान निर्मात से दम मुत्रा अधिक या और इस प्रकार दम को अप्यन्न प्रतिवृत्त कृत्तान रेण का मामना करना पढ रहा या। प्रतिवृत्त विदेशी व्यापार के नारण दम को पन्हर नरोड दक्ष का घाटा तहन वरता पढ रहा या। सुर्राक्षन नाथ मीमित था और बिदेशी मुगतान सक्ट वट रहा या विदे निर्मीत द्वारा दूरा करना सम्मव नहीं हा रहा था। विदेशी सरकार ऋण देने को तैयार नहीं थी।

नवीन लावित नीति वं बात म रूम न छनेत्र देखों की मरवारी से विदेशी व्यापार मध्यणी म मुजार करन के प्रथल किया विदेख व्यापार का राष्ट्रीयकरण तो सन् १६१६ में ही विवा जा पुका था। सन् १६२४ में ब्रिटेन, इटली, नार्वें, वारिट्रया, बीन, हेनमार्क आदि देशों से व्यापार सिपयों पर इस्ताबर किये गये। परिणामस्वरूप सीपियत विदेशी व्यापार में बहुत अधिक वृद्धि हुई। सन् १६२१ में विदेशी व्यापार केवत १६ करोड रूचल का था बो सन् १६०४ में ४७ करोड रचल और सन् १६२६ में १३७ करोड रूचल सक पहुँच गया। भारो औदोगीनरण की नीति के कारण इन वर्षों में रूस द्वारा क्यिंग यथ आयादों में मक्षानों एवं यन्त्रों का अनुपात बहुत अधिक रहा।

४ परिवहन
सन् १६२८ तक बन्ध देशों की तुलना में सोवियत यातायात के सामनी की
दाा अस्यन्त गिरी हुई थी। जारसाही के समय में धोरोपीय रूस में रेकों का विकास
किया गया। मास्टी में आस चास सडक यातायात की सुविधाएँ भी उपलब्ध थी।
इतरा कारण यह भा पूर्वन मास्टी पूरा शिव ही उत्पादन के प्रमुख केन्द्र ये और
विदेशी व्यापार मुक्त वालिक सागर के तटवर्ती वन्दरगृही के हारा ही होता था।
सीवियत मानि के समय यातायात व्यवस्या देशन के अभाव में दूरी तरह खिन्म
किन्न हा गया। मुद्धशानीन मान्यवायों भीति के समय में भी इस और विशेष व्यान
मही दिया गया, स्पेशिंग सरकार अन्य आधिक एव राजनीतिक समस्याओं में उक्तभी
रिशे।

नवीन आधिक नीति के कास से सरकार ने इस बोर ध्यान देना आरम्भ क्या, विस्तु इस दिया में भूषे गयी अपित अत्यत्त सामान्य रही। उन्न हुये अथवा बाद कर दिया में पुराने देन एवं सहक प्राणें में मरम्मत नी गयी और उन्हें किर चाल हिस पात्र का प्राणे में प्राणे नी पित पर सन् १६१७ से पूर्व हाम वालू कर दिया गया। या हुन विरोधनाओं की सब्द १६१८ के पूर्व के वर्ष में मूरा हिया गया। यूरान क्षेत्र को साहेदिया एवं मध्य एशिया से ओहने वाले रेल पात्र हो भी पुत्र दक्षार हिया गया। यूरान क्षेत्र को साहेदिया एवं मध्य एशिया से ओहने वाले रेल पात्र हो भी पुत्र कार हिया गया। यह १६२६ तक हो स्विष्ट में सामी के विकास नी लेट भी इस कार्य में स्वाप्त से स्वाप्त से भी अधिक वृद्धि हुई। इसी अविध में पित्र विवास नी परिवहन के आकार से प्रवास प्रतिस्त से भी अधिक वृद्धि हुई। इसी अविध में पित्र विवास नी परिवहन के आकार से प्रवास प्रतिस्त से भी अधिक वृद्धि हुई। इसी अविध में पित्र वर्ष में प्रतिस्त की सामी प्रवास क्षा में स्वाप्त को प्रत्माई से समुग्र वीक्ष प्रतिस्त विवास नी में सिन्य वही प्रत्माई से समुग्र वीक्ष प्रतिस्त नी मिंद्र हुई।

सर १६२० तह मयान योरोगीय रूप के प्रमुख नगरी मे रेल सहक अयदा जल यातायात तुविधाम उपलब्ध भी , हिन्तु ब्रिटेन अथवा जर्मनी के स्तर की तुलना में इनकी स्थिति निरी हुई भी 1 रेल इंग्लिन, रेस के डिब्बों, जलपानी एव मोटरों के निर्माण में अभी विशेष प्रणति नहीं हुई थी 1 तालु माठायात तो इस समय आरम्भ ही हुआ था।

५. राप्दीय आय

राष्ट्रीय अध्य में चान्ति के वाल ये तथा मुद्धकालीन साम्यवाद के समय मे तेजी से वमी हुई थी। अव्यवस्था एव प्रवन्ध कुशनता के गिरते हुये स्तर के कारण

राष्ट्रीय उत्पादन म भयकर क्यी हो बुकी थी। सन् १६२१ में रस की राष्ट्रीय आय सन् १६१३ की तुलनाम समझगएक तिहाई ही रह गयी थी। कित नई आर्थिक नीति के फरस्वरूप इसम उसके बाद बुख बृद्धि होना बारम्भ हुआ और सन् १६२० तक राष्ट्रीय आय कात्ति पूत्र के स्तर से २५ प्रतिसत अधिक हो गयो थी। दूसरे दाक्दों में यह कहा जा सकता है कि सन् १६२० से यहने के दस वर्षों में कैवल उस क्षति नी पूर्ति की जासनायाजा गडवड एवं अञ्चवस्था तथा अराजकता के नारण इस नाल म हुई थी। बर्थान् सन् १६२६ तन रूसी अयब्यवस्या कान्ति पूर्व के स्तर से कुद ऊपर का चुकी थी। ६ मूल्य स्तर

इम अवधि में मूल्य स्तर म भी अनेक बार उतार-चढाव हुये। सन् १६२२ मे बिकी सक्द (Sales Crisis) का सामना करना पड़ा जिसके कारण औद्योगिक उत्पादनी के मुक्त कृपि उत्पादन की तुलना में गिर गये। उद्योगो हारा कब्वे माल एवं खाद्यान्तरें वे निय भारी कीमत दी जाने लगी जबकि त्रय सक्ति के अवसाव से प्रामीण क्षेत्री मे को होगिक पक्के मान की माँग नहीं थी। निर्यात भी निरन्तर गिरता आ रहा था। विको सकट से जैने ही मुक्ति मिनी तो केथी सकट (Scissors Crisis) का सामना करना पडा। इसम औद्योगिन मुख्या एव कृषि मूल्यों में किन अस तुलन उत्पन्न हो गया। इस बार यह अनुपात कृषि उत्पादन ने विपरीत एव की योगिन उत्पादन के पक्ष में था। भौद्योगिक मूल्यों के अनुपात म कृषि मूल्या कास्तर निरन्तर गिरने लगा। इसके अनेक कारण घत्रितम भुदा प्रसार, इति मूल्यो का निम्न स्तर पर नियत्रण, औद्योगिक उत्पादन म मांग के अनुवात म कली प्रमुख थी। इस सक्ट को हूर करने के लिये अनेक उदाबर क्या के बहुत क्या पहुले किया वा चुका है। सब १९२४ के यह सकट दूर हो चुका था। ও হান

. इ.स. अविषि म श्रमिकाको दशाकासुधारन ४० लिय विशय प्रयत्म किस गये। सोवियत जान्ति का सफल बनान म श्रासको का बहुत महस्वपूष योगदान रहा था। अत स्त्रिको नी सामानिक एव आधिक स्थिति म सुधार लान के प्रयत्न सरकार हारा विये गये तथा उद्योगों क अवल्य संस्थी अधिमनी नो हिस्सा विया जाने लगा। प्रारम्भ मञ्जय तत्र युद्धकालीन साम्यवादो नीनि अपनाई बातो रही, औद्योगिक अभिकों पर कहा अनुसामन रसा गया । उनकी स्थित सगभग सैनिकों जैसी रही । किन्सु नवीन आधिक नीति वे समय स श्रमिन सघो को श्रोत्मारित किया गया । इस समय थम सभी के विषय मण्य सैंडातित विवाद उत्पन हो गया। एक मत के अनुसार यमिक सदो का पूर्ण स्वतः तसा दिया जाना आवस्यक या तया इस मत के अनुसार नारकाना ना प्रवत्य श्रमित सभी के हायों मंदिया जाना चाहिये था। दूसरा मत यह चाहताया कि व्यक्ति सगठनो को राज्य का हो एक अरग बना दिया जाना

पाहिंदे । नवीन व्यक्ति नीति के कान में इन दोनों ही मती की मानते हुए एक मध्यम मार्ग का अनुमय्य किया गया। वितिन इन तथ्य के अवगत वा कि प्रमिक्तों की करायिक स्वतंत्रवा देवर अनुमय्दीन व्यक्तियों के हाथों में कारदानों का प्रमान की दें से उत्पादन नहीं बद्दाया जा सने मा और इसे सामाजवाद की स्थापनों में वामा पहुँचेगी। दूसरी और उसका यह निचार था कि श्रामिक सभी की राजकीय सस्याओं का कप देना भी उन समय उचित नहीं या। अत श्रीमक सभी की सरस्या पेचिक्ति करों गया भाग अन्य अनिक सभी की अन्य करने निक्ति संदेश में अन्य अन्य अन्य अन्य का का करने निक्ति संदर्भ में श्रीम कि सम्य अन्य का काम करने निक्ति संदर्भ में श्रीम की अन्य करने निक्ति संदर्भ की सामाजवाद की स्वाप सामाजिक सुरक्षा की सदस्यता यांचे निम्नी अने सामाजवाद की सामाजवाद की

इस समय तक यह स्वीकार कर लिया गया था कि श्रीमिक सभी का मुप्प कार्य कार्य-मुद्दालता में वृद्धि करना, समानवादी व्यवस्था की स्वापना म सरकार को सहयोग दिना और राष्ट्रीय उत्पादन में वृद्धि करना था। उत्पादकता बडाने के लिये कुत्रल प्रशिशण को व्यवस्था की गयी जिसमें इन सभी का शिक्य सहयोग रहता था। कारधानों के प्रवच्य में सम्बद्ध हसताथे नहीं कर नकते थे। उत्पेक श्रीमिक की मजदूरी उसकी कुशासता एव कार्य दक्षता को देखकर प्रवच्यको द्वारा निश्चित की वाती थी, प्रचित्र श्रीमिक सभी की केन्द्रीय परिवद द्वारा प्रयोक क्षेत्र के सिवे वेतन के उक्वतम एव स्मृतस्य मानक निर्धारित किये हुए थे। सन् १९२० से औद्योगिक श्रीमिक की सीतत साथ सात सी आठ मी क्वल प्रति वर्ष थी। शिन्त कुष्टि क्षेत्र में काम करने कार्य श्रीमक की श्रीमत आय इसते आणी ही थी।

स्त प्रकार सन् ११-१० तक रूस औद्योगिक विकास के लिये आवश्यक राज-मीतिक, सामाजिक एव जाधिक आधार तैयार कर चुकां था। मन् ११-१० के बाद इन दस वर्षों में रूम के सभी क्षेत्रों में मूलसूत परिवर्तन हो चुके थे। अनेक प्रयोगो, परिसाणी एवं परिवर्तनी तथा विद्वास्तों और विवार-धाराओं को उपल पुस्त के उपरास्त जो एक नश्य मीवियत नेनाओं के समक्ष स्पष्ट रूप में या यह था राष्ट्र का शोध आर्थिक विकास करना। प्राय सभी इसके लिये उस्तुक थे। इस सदय को दिल प्रकार प्राप्त किया जाय, इस विषय में कोई सुनिधिवत मीति अथवा योजना अब तक नहीं बन पाई थी। विद्युतीकरण के लिये पोसक्तरों (Gociro) अथवा युट-पुट आर्थिक योजनाओं के निये गोसस्तान (Gospian) का निर्माण हो चुका था। इन्हीं प्रयत्नों में घोर-धोर एक सुनिधिवत पत्रवर्षीय योजना का रूप के लिया। स्था के पास ऐसी योजना के निर्माण एवं कियान्वयन के लिये साथन थे और समाजवादी व्यवस्था के अभीन सीशावियोग्न आर्थिक उन्नति करने के लिये साथन थे और समाजवादी व्यवस्था के अभिनापा थी। देश स एक कटार अनुशासित वेन्द्रीय नेतृत्व स्मापित हो चुना था। पहली योजना लागू करते समय रूम के नेताआ के मन मे सायद हो यह विचार रहा हो कि ये योजनाये आये चल कर रूम के आदिक विचास कर एक आधार वन आयों और दनकी सप्तता से प्रीरत होकर विद्य के अन्य देश भी अपने विचास के तिये आर्थिक विदास के मार्थ करते।

#### **क्टम की विभिन्न शोजनाओं** का अस

जैसा कि यहते बहा जा चुका है रस के सिद्धा सिकरण की राजकीय घोजना (Goelro) का निर्माण नन् १६२० म हो किया जा जुका था। गोमज्जान (Gosplan) की नी स्थापना तदा १६२१ में ही चुकी यो और इस सम्याने सर्व १६२१ में ही चुकी यो और इस सम्याने सर्व १६२१ में ही चुकी यो और इस सम्याने सर्व १६२१ में बाद निषम्रक ककों (Comitor) Figures) के साधार एन जैसोणिक उत्पादन के लिये बाधिक लक्ष्यों के निर्माण का कार्य आरम्भ कर दिया था। किन्तु प्रचारीय योजनावरण का ओगरोहत मन् १६२० में हुआ जबकि रूप में प्रथम प्रचयपीय योजनावरण का ओगरोहत मन् १६२० में हुआ जबकि रूप में प्रथम प्रचयपीय योजनावरण का स्वस्थ मन् १६२० में सुध्य से सम्यान प्रचयपीय योजनावर से समय स्वस्थ स्वस्थ से स्वस्थित स्वस्थ में स्वस्थ में स्वस्थ में स्वस्थ में स्वस्थ में स्वस्थ से स्वस्थ में में स्वस्थ में स

- १. प्रथम पचनर्पीय योजना (१९२०-१९३२)
- २ दिलीय पचवर्षीय योजना (१६३३ १६३७)
- ३ तृतीय पचवर्षीय गोजना (१६३८-१६४२)
- ४. पत्रम पत्रवर्षीय योजना (१६४१-१६५५)
  - छठी त्रिवर्षीय योजना (१६४६-१६४८)
- ७ सप्तम सातवर्षीय योजना (१९५६-१९६५)
- अस्टम पचनपीय योजना (१६६६-१६७०)
- उल्लेखनीय है वि द्वितीय महायुद्ध के वारण शव् १६४२ के बाद के तीन क्यों

करावारा के हार क्षेत्रनावनाथ (Plan Holiday) रामा नया तथा चीपो योजना सन् १६४६ में सानू की गयो। इनी प्रकार खड़को योजना जो प्रारम्भ में पाँच वर्ष की खबीप है निय बनाई मधी थी, बुद्ध राजनीतिक कारणा छ छीन वर्ष में हो समाध्य कर हो गयो। पणन साववी मोजना गन १६/६ से आरम्म बुद्ध और इसकी खबीप मानुकार्य की रायो गरें।

अपने अध्यायों में प्रत्यक योजना के निषय म किस्तार पूर्वक लिखा गया है।

## प्रथम पचवर्षीय योजना (१६२८ से १६३२ तक) [FIRST FIVE YEAR PLAN],

"प्रचम पक्कवर्षीय योजना का मूल कर्तन्य यह या कि देश में ऐसे उद्योग-पर्नो का निर्माण हो जिनसे कि समाजवादी रीति से, सम्पूर्ण उद्योग याणी को ही नहीं चरत्र धातायात और कृषि को भी पुन मुसन्जित तथा पुन समिडित किया का सके।

'The Soviet Union be converted from a country which imports machines to a country which produces machines. The Soviet Union in the midst of capitalist encirclement should not become an economic appendage of the Capitalist World economy, but an independent economic unit which is building Socialism."

यह तो सर्वविदित सत्य है कि आधिक नियोजन आज को आर्थिक वृराहमों की रामवाण औरियि है हम पूर्णजीवारी आर्थिक सकते। के युन से प्रीक्ष कीई अप्रत्या- विश्व समायान का प्रयत्न इंटियोधयर होता है तो वह आधिक नियोजन ही कहा जा सकता है। कोवियत रुस ने १६१७ की अकृत्वर कार्ति के प्रथवात अपने कोटे-कोटि निवासियों की सुधा, निर्मनता, निरक्षरता को दूर करने के लिये कई छोटे मोटे आर्थिक कार्यक्रम स्त्रीकार किये। परन्तु चारों और पूर्णपित और सामारण्यादी देशों है पिरे हुए सोवियत स्था को अपने अस्तित को बचाने के लिये पुरलोर प्रयत्न करना पर हो आपने अस्तित को बचाने के लिये पुरलोर प्रयत्न करना सा स्त्री कार्ति के सहात निवासक नेनित्त की प्रयत्न है स्वर्ण र स्वर्णक स्थान कार्य सा करी कार्ति के सहात की साम की पुरलों के प्रयत्न करना सा सा अपने कार्य हो सा सा की सा सा विश्व सा अपने कार्ति को साम की सा प्रविच सा अपने कार्ति की सा विश्व सा अपने कार्ति की साथ की से क्ष्या निवास कार्य कार्ति कार्य की से क्ष्या निवास कार्ति कार्य कार्ति की साथ की से क्ष्या निवास कार्य कार्ति कार्य की से क्ष्या निवास कार्य कार्ति की सा विश्व कार्य की सा विश्व कार्य की सा स्वयं कर पुले हैं कि आर्थिक नियान कर्म की सुकलात विश्वी त विश्व अक्ष्याय से हम वश्व कर पुले हैं कि आर्थक नियान करा कर पुले हों कार्य की से हमा ही चुकी थी, परन्तु लेक्नि

व्यक्ति नियोजन के मैद्यानिक स्वस्था नो न्यावनारिक रूप देते से पहले हो चल बसे। स्वानित ने व्यक्ति हो पत बसे। स्वानित ने व्यक्ति प्रकार विस्तार किया विस्तार किया

विस्व के आधिक इतिहास में प्रथम कार देख के अङ्गतिक साधनों वा उनके निवासियों के अनुस्य पथवर्षीय कार्य-त्रम प्रस्तुत किया गया । यह कार्य-त्रम सस की प्रथम पथवर्षीय योजना के रूप में शानने आता है।

१. काल—इस योजना का नार्यकाल मन् १९२०-३३ रजा गया, लेक्नि जैसा कि उपयुंतत वर्णन से स्पष्ट है कि सोवियत क्या का सर्वहारा देश चतुरिक पूंत्री-पति देशों से आजान या, योजना की पूर्ति समय से पूर्व करना उचित समझा गया । देश निवासियों के स्थान, येमें और कठिन परिषय के फनस्वक्य योजना का कार्य-काल पत्र से सटाकर जार मात्र हो गया ।

उद्योगी व प्रतिरक्षा उद्योगों को स्थापना व विकास करना या। साथ श्री कृषि का नामूहोक्पण एव वत्रीकरण भी अनिवाध सक्ष्मक्ष प्रया । सावदीय साधनों का देश के औद्योगीकरण में महत्वपूर्ण बाग हा मके एतदर्य जनता की तीत्रगति से प्रावधिक शिक्षा मीतना का प्रकथ करना था।

उद्देश्य—प्रथम प्रवर्णीय योजना का मुख्य उद्देश्य भारी और मृत-भृत

 लक्ष्य—क्स योजना के अन्तगत कृषि व औद्योगिक उत्पादन वृद्धि द्वारा पांच वर्ष में राष्ट्रीय स्वाथ का विद्युणित होने का अनुसान लयाया गया । इस नम मे निम्न लक्ष्य रेवे

भौद्योगिक उत्पादन में १००% की वृद्धि

पूँजीगत बस्तुओं के उत्पादन में २३०% की बृद्धि

कृषि व मशीनों के उत्पादन म ३००%

विजली के सामान के उत्पादन में २७५%,, "

कृषि के क्षेत्र में समस्त हिसान परिवारी का २३% सामूहिल क्षेत्र के इन्य में गर्माठन करने वर कदम था। इन मेता के द्वारा १७५% कृषि क्षेत्र होने और किनी के निषे प्रस्तुत कनाज ना ४३% जत्मादन किये जाने का सदय रखा गया।

प्रयोजना की परिकल्पनाएँ — प्रयम पचलपींय मोजना अनाते समय कुछ आवश्यक दक्षाओं ने अनुकून रहने का अनुमान कर सिया गया था .—

- (१) नियान को जासातीत वृद्धि और आधात में कटोती।
- (२) उरपादन की लागत में बाद्यानीत सुधार।
- (३) सुरक्षा व्यय में सन्तुलन और कटौती।
- (४) इथि उत्पादन को बाकृतिक प्रकीर्यों के रूप में नुक्सान न पहुँचेगा ।

#### प्रथम गीजना में प्रस्तावित स्यक्ष

	विवरण		प्रस्तावित राशि (मिलियाई या अरब ह्यल मे
₹.	<b>उद्योग</b>		16.8
٦,	कृपि		44.4
₹,	विद्युत		३ द
٧,	यातायात		€.€
¥.	आग्तरिक व्यापार		२°२
€,	शिसा		₹.0
١,	नागरिक सेषाएँ		<b>२</b> •२
e,	गृह निर्माण		₹.€
		कुल योग	६४.७

योजना के लक्ष्यों की पूर्ति के लिये विनियोग के स्तर में वृद्धि आवश्यक थी । योजना काल के अन्तर्गत विनियोग राप्टीय काय के ट्रैव दे के बीच क्या जाने का विचार या। यदि हम इस विनियोग दर का सोवियत कान्ति और प्रथम महायुद्ध के पूर्व काल की विनियोग दर से तुलना करते हैं तो वर्तमान विनियोग दर उससे २ रे पुनी यो । साथ में यह भी स्पष्ट था कि जो विनियोग होगा उसका अधिकाश भाग भारी और मुत्रमूत उद्योगों के विकास के निवे था जिसका अर्थ था निकट भविष्य में लाभ नहीं होना था। इसी प्रशार राष्ट्रीय आय के प्रतिशत के रूप मे उपमोग की मात्रा ७७४% से घटाकर ६६४% करने का विचार रखा गया मेनिन छपमोग की निक्षेत्र मात्रा मे ४०% वृद्धि का प्रस्ताव था।

#### ६, योजना की सफलताओं और विकलताओं का आलोचनात्मक विवरण

प्रयम पनवर्षीय योजना ना काये-नाल पाँच वर्ष का था परन्तु वह चार वर्षी में ही परी हो गई। इस काल ने जो प्रणति हुई वह इससे स्पष्ट है कि राष्ट्रीय साम को १६२८ में १,४६६ करोड थी १६३२ से ४,१६० करीट हो गई। योजना काल में भारी उद्योगों में विनियोग की दर योजना के अनुमानों से बढा दी गई। इसके फल-स्वरूप हुल्ते उद्योगों में विनियोग कम हुआ। इसी काल में 'रूस' में देक्दरों तथा हवाईवहाजो वा निर्माण आरम्भ हुन्ना। अन्य मशीने भी बनने लगी। मशीनरी जत्पादन दुगना हो गया । विजनी का जत्पादन २३ मुना वडा । औद्योगिक जत्पादन ११०% बढा । उपभोजना पदार्थी का उत्पादन = ७% बढा । कीयले तथा सीहे के उत्पादन में वृद्धि हुई पर लक्ष्य से पीछे रहे। पहले कारखानी में ४६० करोड स्वल लगा या, अब वह २.४०० करोड हो गया । सन् १६२० में कारखानों मे ७,२३,००० समिक निपोनित है, सन् १९३२ मे उनकी सस्या बढकर ३१,२४,००० हो गई। १,४०० कपास की फैनिट्रवी तथा १५ वस्त्र उद्योग स्थापित हुए १

कृषि-प्रत्यस्य व कृषि के सामुहीकरण की प्रयम योजना काल में प्रगति

इस रण में कृषि के सामृहोकरण की दिशा में जो प्रगति हुई वह इस जार है! ----

प्रकार है1 ---७ सार्च Po Mino 1 510 20 Sto 20 430 2830 9880 1610 \$E3 0 288c मामहिक खेत 5.033 203 19 2044 X5.X EU Y सम्मिलित परिवार Y, 767 1 4084 1 10844 1 14502 1 PYZEY R कुल परिवार का % ३१६ 328 85 X X X .0 # 2 to

इत प्रकार रेड्रे माह स का समय म २१६% परिवारी स बहतर र.५% परिवार सामृहिक चेत्री में सम्मिनित हो यथे। इस सामृहीकरण की कारित में तीन प्रमुद्ध समस्याओं को सममा दिया —

- (१) पूँ जीवायी व्यवस्था को पुन प्रतिष्ठित करने के लिए बुलक वर्ग हो एक साधार रह गया था। इस जाति ने छोपको के इस बहु-सक्वक वर्ग को निर्मूल कर दिया।
- (२) गाँकों के बहु-मरुवक श्रीमक वर्ष अवितृ विसान वर्ष को पूँचीकार वा बीजारीमण करने वाले निजी लेती के मार्थ से हटाकर महकारिता, प्यावती और समाजदारी खेती के बार्ष पर लगाया था।
- (३) क्षेत्रियत शासन को उसने कृषि मे एक संगानवारी आधार दिया। देश के सायिक जीवन में खेतों सबसे व्यापक और जीवन के लिये आवश्यक थी परन्तु उमी का सबसे कम विकास हुआ।
- तेकिन जब इस प्रकार एक ओर सोवियत कृषि के कालिकारी परिवर्तन हो रहे मे वहाँ कुसक वर्ष (पूँजोपति किसान वर्ग) ने इसका विरोध किया। यह इस

Baykoy, Alexeader ' The Development of the Soviet Economic System

विरोध में मध्यम वर्गीय वित्यानों का नमर्थन प्राप्त करने में मरून हुना। उमने पतु-वध का महारा निया। छन् रैडिश वह रैडिश के मुकाबन मायन्ते। की संख्या में है क्मी, येद वहरियो की मध्या म १ क्मी और घोडा नो सख्या में १ क्मी हो पर्द। इस पतुन्यप का सबकर परिणास यह हुआ कि सौंदा, चमडा और दूप के उत्सारन में कमी हुई और पतुन्तिक में अत्यिषक हाछ हुआ।

साय हो कियान वर्ण का बढता हुआ असन्तोष सामुहोकरण के मार्ग में इस

	१ भार्च १६३०	१ मई १६३०
सामूहिक खेत (हजारो म)	११० २	E ? \$
कृषि परिवार सामृहिक खेनी में (हज	तारों में) १४२६४	ৼ७७≂
कृषि पन्ति। सो प्रतिशत	११ ०	58.5

द. योजना का मृत्योकन (१) सोवियम संग्र एक कवि प्राप्त

(१) सोडियत सप एक कृषि प्रचान देश से बीबीपिक देश बन गया था क्योंकि देश के सम्पूर्ण उत्पादन की तुनना मे बीबीपिक उत्पादन का अनुवात बदकर ७०% तक पहुँच गया था ।

(२) समाजवादी आधिक व्यवस्या ने औद्योगिक क्षेत्र से पूँ नीवादी सोगों को

ि निकाल बाहर किया और उद्योग-धन्तों में यही एक आधिक व्यवस्था रह गई।

(३) समाजवादी आधिक व्यवस्था ने कृषि मे कुलको का वर्ग रूप में नाश कर दिमा था और कृषि मे अब यह व्यवस्था ही सर्वेमवी थी।

Baykov: Development of the Soviet Economic System.

- (४) पत्रायती कृषि व्यवस्था ने यांवो से दरिहता और अभाव का रूप्त कर दिया या और अब सालो करोडो यरीव विचान रोटी कपडे के मोहताज न रह स्मी से ।
- (४) उद्योग-सम्भो में समाजवादी स्ववस्था ने वेशारी दूर नर दी । कुछ सन्धें में मजदूरी के बाठ पन्टें बंब भी ये परन्तु त्रद्योग-सम्बों के बहु भाग में मजदूरी का वित सात पन्टें हा होता था और अस्वास्थ्य-कर कामी में ६ ही धन्टों का।
- (६) देश की आर्थिक व्यवस्था के सभी अगो में समाजवाद की विजय से मनुष्य द्वारा मनुष्य के उत्पीदन का अल्त हुआ।

ह्वता सद बुज होने पर योजना की विफलताओं पर भी हिन्द्याद करना चाहिये। यह जैन है कि कुल मिलाकर योजना सफल वी परन्तु अगति समान नहीं रही। बदाहरण के निष्ये विजयों ना करावरन जानातीत कर्य में बृद्धि सा सना करें। यह परिस्थित उत्तन्त हुँ हिं उनका उपयोग केंग्रे हिया जाय ? सावर हस्से लेनिन के इस बाक्य से आति उन्मन्त हो यह, विजये कर से बृद्धि ना स्वाप्त है स्वाप्त क्षाप्त है सा सावर है हो सा सावर हमा विद्या सावर के सा विद्या सावर है सा सावर हमा विद्या सावर है सा सावर हमा विद्या सावर हमा विद्या सावर हमा विद्या सावर हमा कर सा विद्या सावर हमा विद्या हमा कर से सावर हमा विद्या हमा कर से सावर हमा विद्या हमा कर से सावर हमा विद्या हमा विद्या हमा कर से सावर हमा विद्या हमा कर से सावर हमा विद्या हमा कर से सावर हमा विद्या हमा विद्या हमा विद्या हमा विद्या हमा विद्या हमा विद्या हमा हमा कर से सावर हमा विद्या हमा विद्या

 ही लक्ष्यों नी पूर्तिका आह्वान किया गया। वस्तुतः योजना पूर्तिकी घोषणा १९३३ के बजाम दिसम्बर १९३२ में ही कर दी गयी।

ष्ट्रिय से सामूहीनरण से यदाप बटे कृपको (Kulaks) को कप्ट हुआ , किन्तु समानवारटी सिद्धात्वों से खालार पर द्वरिय का पुतर्गठन करने की दिशा में बहुत ही सराहृतीय प्रमित हो गयी। यदि उत समय लोह पुष्ट स्टासित ने हरती कठीरता ना व्यवहार न हिया होता तो फिट समानवादी सिद्धान्तों की स्थापना होता सम्भव न होता। बिन्तु स्टालिन के इस कठीर व्यवहार की बहुत से सिद्धानों ने निदंबता की मज़ा सी है यथि के एक किन्तु सम्मव सानवीय हरिडकोण एव सहानुपूरित का कोई व्यान नही रखा गया। उपभाता उद्योगी की अपहेलता के कारण दीनक उपभोग नी अनेक आवश्यक वस्तुओं वा लागव उत्पन्न हो गया था। विदेश रूप से सूनी वक्त उद्योग की ओर पूरा व्यान नहीं दिया गया और बहनों की बहुत कमी अनुमव की गयी।

सोवियत एक पी प्रयम पववर्षीय योजना जमानो और कठिनाई के धायजूद भी विश्व के मानव इतिहास में एक कद्दुत सफल प्रयोग था। देखवासियों ने जमानो-और कठिनाइयों को हैसते-हॅमते जेला प्रयोगि वे जानते तथा अनुमन करते ये कि योजना उनके आधिक जमानो को रामवाण औषाधि है। सुनिवित जोको और प्रशिक्षण के अभान से देखनाशियों को कुछ देखों में सफलता पनि के सिसे मारी पूरम चुपाना पदा, लेकिन इस प्रयोग ने पूर्व प्रयमित धारणाओं और प्रपोत-किस्पत विचारों पर पातक प्रहार किया। पूंजीवादी देश भी योजना की व्यावहारिकता और सकतता में विश्वास करते देखे गये। यह कृषि प्रधान एशियाई और अफीको देशों के सोद्योगोह रण को आमन्त्रण था और साध्यवादी व्यवस्था के अन्वर्गत जनता के शायिक जीवन-स्तर को उननत करने का सनदेश था।

## 90

## द्वितीय पंचवर्षीय योजना

## सन् १६३२ से १६३७ तक [SECOND FIVE YEAR PLAN]

"दिलीय पणवर्षीय योजना के कुत्य कार्य हैं वृंजीवादी तारवें का पूर्ण विद्यात, आधिक कीयन और तोगों के विक्त में वृंजीवाद के च्यातारीय पर विजय प्राप्ति, आधुनिक कीयात के अनुसार देश को सकत्त आधिक-प्रवस्पा के पुनांठन की वृंति, कीशान के तात तामान और कारदाशों का उपयोग करने दो गोयना प्राप्ति, कृषि को यज्य सजिजत करना और उपको उत्पादन-वादित में वृद्धि ये कार्य, बार-बार हमारे सामने यह समस्या एकते हैं कि हम तुरुत ही सभी कोनों में, और सबसे पहले सावजारमक नेतृत्व में अपना कार्य उनत करें।"

कि दितीय पचवर्षीय योजना पूर्व अनुमनो से साम उठाकर अधिक व्यावहारिक पृष्ठ-भूमि पर निर्मित यो ।

(क) योजना के उद्देश्य और सत्य ~िद्धतीय योजना के प्रारम्भ मे एक नारा व्यक्तित हुआ "उत्पादन-तक्नीक पर विश्वय प्राप्त करों" (Master the technique) । साय ही साथ यह नारा थो बुलन्द किया वया—"अब तक प्राप्त लाओं का आकरन करों" (Consolidate the gains already won) । ऐसी स्थित में स्पष्ट ही दिलीय आयोजन के उद्देश्य स्पष्ट थे —

- (१) योजना काल के अन्तर्गत प्राविषकी और तक्ष्मीकी दशता पूर्णत. प्राप्त की जाय तथा
- (२) अब तन जो आधिन सफलतायें राष्ट्रीय जनजीवन द्वारा प्राप्त की जा चुनी हैं उन्हें इस प्रकार से राष्ट्रीय जीवन ना अग बना सिया जाग कि उनके तस्व

इनसमामित तरब से हॉब्टमत हो। इन्ही उपपुषत उद्देश्यों को ध्यान में रखकर निम्नलिखित भौतिक सदम निर्मारित क्रिये गये .—

(१) कच्चे कोहे और इस्पात के उत्पादन को बढाकर कमरा १६० और १७० लाख टन कर दिया जाय। यह वृद्धि सब् १६२२ की सुलना मे २१ गुनी वृद्धि प्रकट करती थी।

(२) वस्त्र उद्योग की सूत कातने की क्षमता में ४०% और कर्यों की सक्या में २५% वृद्धि की जाय।

(१) चमडा, बूट, जूता, बतैन, फर्नीचर, रेडियी, कैमरा उद्योगो की मधीनो के उत्पादन में चौगुनी और खाद्य पदार्थ निर्माण उद्योगों की मधीनों के उत्पादन में २.ई गुनी वृद्धि की जाय।

(s) उपभोग की वस्तुओं के उत्पादन में १३१% और पूँकीगत माल के जस्पादन में ७२ % की निक्व की जाय।

- (५) श्रम की उत्पादकता मे ६३% की वृद्धि की जाय और उत्पादन-क्यय मे २६% कमी की जाय ।
- (६) प्रथम योजना के कुछ वर्षों में राष्ट्रीय आयं का ३०% तक ववाकर विनियोजन किया गया था। इन बचव के भारी त्याय को आवस्यकता थीं। प्रथम पववर्षीय योजना के अन्तिप वर्षों के यह २४% थीं। द्वितोय पववर्षीय योजना के अन्तिम वर्षों से इसे पटाकर १६ १% करने का शब्य रखा गया।
- (७) समाजीकरण का विस्तार । शोषक वर्ग द्वारा शोषण समाज्य करना । इस प्रकार यह १,३०० पृष्ठों की द्वितीय पत्रवर्षीय योजना १७वी कृष्टिस के सामने प्रस्तुत की गई । सन् १९३७ में दूसरी योजना की पूर्ति तक औद्योगिक उत्पा-

विवयक

**₹**₹0

दन को युद्ध पूर्व स्तर से क्षमभग बाठ पुना बढ़ जाना चाहिये था। इस अविधि मे सभी पन्यों में १ खरव ३३ जरब रुवक पूँजी लगती थी, पहनी योजना में ६४ अरव रुवल से मुख्य ही अनिन पूँची नभी थी।

## हितीय योजना में पूँजी विनियोग प्रस्तावित साम

(मिलियाई भवन्द)

बास्तविक स्वय

(मिलियाडं रूबल)

		(सशोधित)
<b>१</b> ॰ जद्योग	₹& <b>६</b>	४६ ६
२ इति	१५ २	१४.६
<b>२</b> - यातायात	78 4	30.A
४- सवाहन	१६	<b>१</b> २
५. व्यापार एव विवरण	१०	9 0
६ सामाजिङ एव प्रशासनिक सेवाएँ	१६६	₹0 =
	<b>\$</b> \$\$*6	₹१७ €
इस प्रकार द्वितीय पचवर्षीय ट्रेक्टर शक्ति को कुल मिसाकर १६३	योजनाम ३ के २२,४	कृषि का यन मजित्रत करना था। ९,००० अस्वशक्ति से ११३७ है

देश तथा कि को हुल मिसावर १६६३ के २२,४०,००० अस्वसक्ति से १६३७ से स०,००,००० अस्वयक्ति तक वदाना था। दन योजना में कृषि की वैसानक पढति (जसती की सही आवर्तन, जुन हुए देशार ना उपयोग, बारत म जुनाई आहि) का विस्तार से उपयोग करते का नहाँ नम्म वनाया गया। यातायात के साधको का नमें की के अनुसार निर्माण करने के तिये एक विशास योजना बनाई गई। योजना में मिसक और कप के निर्माण करने के तिये एक विशास योजना बनाई गई। योजना में मिसक और कप के निर्माण करने के तिये एक विशास योजना का किये एक विशास योजना करा में निर्माण करने के तिये एक विशास योजना करा में मिसक और अप के जोग करने के विये एक विशास कार्य-अस्व स्थास के व्योग के सिर्माण करा ने सिर्माण करा ने सिर्माण करा योजना करा का नम्म प्रवास करा स्थास के व्योग के सिर्माण करा योजना करा का निर्माण करा योजना करा करा सिर्माण करा निर्माण करा योजना करा का निर्माण करा योजना करा सिर्माण करा निर्माण करा योजना करा सिर्माण करा सिर्माण करा सिर्माण करा योजना करा सिर्माण करा सिर्माण करा सिर्माण करा सिर्माण करा सिर्माण करा योजना करा सिर्माण करा सिर्मा

विया गया, ता सह प्रावजन लगभग ६६ प्रावचन था ।

(ख) पुढि आप्तोकन (Purge Movement)—योजना के ग्यां में आने वाची
निजाइमी और उनने निराकरण के सुद्ध प्रयत्न सीवियन नम्युनिस्ट पार्टी के हाथ मे
सामन-मूत्र आने के बाद १६३०-५४ जी अनीव म बोल्पीवन पार्टी न हम सबसे निज्न राजनीतिक समस्या नो मुजमाया कि लालां छोटे किसानी को पद्मावगी बेती के मार्ग पर कैसे साथा जाया । चारों और वा पूंजीवादी समार औं भीवियन सब की सानित को दिन्त-भिन करना चाहता या, देश के भीगर हत्यारा, तीट कोड करने वालो और पुत्तवरों के दक्ष को प्राण-प्रक से सगटित करने साग। जनमीऔर जारान में पाविजम के अम्पदय 🖥 प्रजीतादी घेरे की यह विरोधी कार्यवाही और भी स्पष्ट हो गई। ब्राग-रिन पथियों, शारस्त्री पथियो और जिनोविचेषवादियों में पामिज्य की सच्चे सेवत मिन गये जो भेद सेने, सोड फोड करने आतात्रवाद और विध्यमक वार्ध करने के लिये तथा पुन पूँजीयाद को प्रतिष्ठिम करने को गोवियत गण को पराजय के लिये जाम बरने की तैयार थे। इस वार्य को जिकन करन के जो प्रयत्न शामक दल द्वारा विधे गये उन्हें रूस के राजनीतिन और आधिक इतिहान म 'झूटि आस्टोलन' (National Purge Movement) बहा जाता है । वर्ड पाइचास्य विचारको ने जिनमें खुई फिरार का नाम लिया जा सबता है, दंगे दमनपूर्ण काय बताया है। परन्तु यह ती स्वप्ट है कि राष्ट्रीय एक्ता और आधिक नियोजन को आधात पहुँचाने वाली कार्यवाहियों का हटकर मुकाबना किया गया। १७वी पार्टी क्षिस में बुखारिन, राइकीफ, शास्त्री, जिनौधिकेक ने विद्यान कार्यों के लिये पश्चाताप प्रकट किया और पार्टी के कार्यों की प्रशंसा करते हुये आकाश पाताल एक कर दिया । परन्तु इघर ये लोग संपुर व्यास्थान दे रहे थे, तभी गाँमरेड निरौक की हत्या गरने के लिये नीच पढयत्र भी रच रहे थे। १ दिसम्बर १६३४ को लेनिनबाद में स्मोलनी में, एस० एम० किरीफ पिस्तीन की गोली से मारे गये । हत्यारा तुरन्त हो पकड लिया गया और वह एक गुप्त चाति विरोधी गृट वा सदस्य था जिनम लेनिनगाद के जिनोविचेफ पथियों के एक सोवियत विरोधी गुट के लोग भरे हुये थे। रिरोफ पार्टी और थमिक वर्ग का प्यारा नेताया, उसकी हत्याने जनता में भागी हतकत मचनई और सारे देश में कींथ और शीम की लहर क्षीड गई। इसी प्रकार घीरे-धीरे पडयन्त्र के रहस्य खुलने में युत्वादिन, त्रात्स्वी, जिनोविचेफ कोमनफ, याकायफ, येवेदोकिमीक, पिकेल, हिमनीफ, श्रीचकोव्स्की, तर-वागान्यान, शहन गोल्ड आदि नता शामिल पाये गये । त्रास्की वहा जाता है कि इस पडयन्त्र का प्रमुख नेता था और किरीफ की हत्या नाराना नारा नारा हुए करा पक्षात ना बनुत नारा पा कार दिश्योग ने हुस्या तो अस्य प्रमुख राजनीतिक नेताओं को हस्या की पुरुआत मात्र की। मन् १६३६ में पार्टी की विक्त से बाहरी और गैर स्थानितओं का जो बहिल्पार आरम्भ हुआ या वह इस समय अस्यन्त महत्वपूर्ण सिद्ध हुआ विशेषकर किरोफ की हस्या के बाद पार्टी सदस्यों के पुराने इतिहास की विस्तृत परीक्षा की गई और पुराने पार्टी कार्डों के बदले नये पार्टी बाहीं की दिया गया । लापरवाही के स्थान पर सतर्वता बन्ती गई। पारचा-त्य लेखनो के मतानुगार इस शुद्धि-वार्य में ११७ व्यक्तियों को कीसी, पुराने बोल्येबिक नेताओं में ६७ व्यक्तियों नो नैद, पुलिस तथा मेना के १२ सबसे ऊँचे अधिगारियो की हत्या और लगभग १ साल राजनीतिक विरोधियों का देश-निकासन किया गया। त्रात्स्वी की देश निष्कासन के बाद हत्या कर दी गई। इस प्रकार १६१७ में साम्यवादी दल मो केन्द्रीय समिति में जो २४ गदरज थे उनमें मुख स्वामाविक रूप से मर गये, मुख की प्राण-दण्ड दिया गया और नुख अकारण ही लापता हो गये। अतः निर्फ स्तालिन ही जन सदस्यों में से अविनिष्ट रहा । इस गण न पारचात्य विवास्त्रों का यह आरी

कि स्वाचित ने अपनी स्थिति को सुर्ड बनाने के विये इस पुरि आग्दोलन का श्रीमरीज किया, कुछ भी हो यह तो मानना प्रवेग कि दिन व दिन सेवियत शासन की अगति कुछ भी नेवाओं को कूटी आँखी बरदास्त नहीं थी अब इस अकार का कदम आवर्षक समझा गया। उस समय पार्टी ने एक प्रस्ताव व पत्र असारित किया उससे अवस्यतारी कुणकों पर प्रकास पत्रता है—"हमें अपनी अवस्यतारी सेवाये प्रतिय भावना का अन्त कर देना चाहिने विवदम अन्य दश प्राच पार्टी होता है कि जैसे-वैसे हम शास्त्र का अन्त कर देना चाहिने विवदम अन्य दश प्राच प्राच पार्टी के सेवाये हम प्राच प्रवास हमें हम सेवाये के स्वाच वाता जायेगा। यह पारणा एक बस निष्या है। यह वही नरम दल बाक्षी गुमराही फिर से जमरी है जो समी को आस्वासन हेती थी कि हमारे हुस्तन घीरे-थीरे समाजवाद की और वह कांपिन से सम्पन होकर सेवाये और सम्वे वहान सेवाये हमें हम सेवाये के स्वाच के सेवाये के स्वाच के सेवाये के स्वाच के सेवाये के सेवाये के स्वच के सेवाये के

अन्त म पार्टी ने २६ सितम्बर १६३६ में प्रस्ताव पारित करते हुये कहा---"हर पार्टी सगठन का कतव्य है कि वह अरमक अपनी बोल्वेयिक ससर्कता की बढाये, कितिनवादी पार्टी के झड़े को ऊँचा रखे और बाहरी, गैर और विरोधी लोगों से पार्टी वाति की रक्षा करें।'' द्वितीय पचवर्षीय मोजना-काल मे जो अद्वितीय सफलता देश को प्राप्त हुई वह स्तालिन को हुसाग्र बुद्धि, दूरदर्शिता, अवस्य धेर्य, अद्वितीय सगठन दूशसता का परिचाम था। उस समय जो योजना जावति आवना तमा अनुशासन पामा गया वह इतिहास की अहिसीय मिसाल की । स्तालिन का एक मान लक्ष्य था सोवियत रूत शक्तिशाली राष्ट्र बने। यदि उस समय रूस के शासको द्वारा इस प्रकार काठनाइयो ना निराकरण, चाहे वे वठिनाइयाँ राजनीतिक रही हो या आर्थिक, न काश्याद्भा का । ।राज्यरम्, जाट्याप्याद्भा राज्याद्भा राज्याद्भा रहा हा जातानः, । किया जाता तो सह निस्त्रित या कि नाजी जर्मनी का प्रचण्ड शक्ति और साम्राज्यवादी राष्ट्रों के प्रतिक प्रहार इस को सदा के लिय समाप्त कर देते परस्तु यह एक पैतिहासिक विरोध।भानी सत्य है। बूरोप के विश्वविश्यात विजेताओं नेपोलियन और हिटलर नो ल्स की सक्ति ने ऐसा घरासायी किया कि वे सक्तिपुज सदाके लिये बस्त हो गये। रूस ने जो डिसीय विश्व-मुद्ध (१९३६-४६) में अडिसीय बीरता, घोरता और साहस का परिचय दिया वह समाजनार की विजय का प्रयान सकेत था। अब हम त्रमध् योजना के कायत्रमों का अध्ययन करते हैं।

(ग) और्पोशिक कार्य-कम—पीजना-नात य ओओजिक उत्पादन से ११०% वृद्धि ना लक्ष्य या । इसका तास्त्र्य यह चा कि प्रतिवर्ष १९६% वी दर से वृद्धि होना चा भू औगत उद्योगों से १४६% प्रति क्ष्य उत्पादन वृद्धि का तस्य या और उपभोक्ता उद्योगों से १८६% प्रति वर्ष वृद्धि का कार्य या और वृद्धि का तस्य या और वृद्धि का तस्य या और वृद्धि का कार्य होने विश्वास के त्या के त्या कार्य के त्या के त्या

लोहे और इस्पात के उत्पादन के तस्यों पर अधिन और दिया गया। प्रथम योजना में हितोय योजना में जीह-इस्पात उत्पादन रई मुना बढ़ाने का लक्ष्म रक्षा गया। मसीनी औवार क सलीह धातुओं की भी बहुत महत्व दिया गया था। योजना के सक्यों में २०० नवे साकार प्रकार के मसीन औजार कानने का लक्ष्म था। इन श्रीवारी का उत्पादन रहें मुना होना था। बनीह धातुओं में विवा, जस्ता, टिन, निकल लादि के उत्पादन पर और यो बयीन में धातुयें विवाली, रेटियों व प्रतिरक्षा उद्योगी के तिये आवश्यक थी।

प्रथम पष्वपाँच योजना म तो पूँजीमत उद्योगों के विकास पर अधिक और दिया गया था परन्तु द्वितीय पववर्षों कायोजन म उपमोवना पदापों वाने हुन्ने उद्योगों पर जोर दिया जा सकता था, कारण कि मधीन उद्योगों का इस रूप में लाम उठाया जा सकता था, जैमा कि उत्तर वर्णन क्या जा जुना है कि उपभोवना पदापों में मूती उन्नी दकतो, सहिकलें, बहियो, बाद-यनों के उत्यादन के सक्य रहे गरे थे। इन सबसे यह आग्रा थ्यवन की गई वी कि जोटोजिक केन्द्रों के अधिक वर्णने वर्णने जीवन-स्तर की उन्नी स सहाया प्राचन की मार्चन की महाया प्राचन की स्वताया भिन्नी।

(य) सामानिक सेवायें—साथ ही नाय इस योजना बाल म प्रथम प्ववसोंय योजना के मुनावने राष्ट्रीय मामानिक मेवाली, तिथा, स्वास्थ्य, ममोराजन पर जोग्र दिया गया था। उनका परिणाम स्वय्द था कि अधिक विद्यालय, अस्पतास, मनान, आवास-निवाम बाद स्थापित किये जा गवेग। उपर्युक्त औनका से यह प्रवट है कि प्रथम योजना की मुना म दितीय योजना से धन राश्चिलगण दुगुनी अनुमान की गई थी। प्रमम योजना से इन सेवाओं के निये ८२० करोड क्वल निर्मारित था तो दितीय से १३० करोड रखाल पत्र राशि स्थी महि थी।

यहाँ एक विशेष बात स्मरणीय है कि प्रतिरक्षा या मैनिन शक्ति के लिये सौयोगीकरण नो आबार बनाया गया। इस रूप में आवरस्वनता से अधिक और प्रतिरक्षा सार्यों से सम्विष्यत उद्योगों को पुनर्जीवित करने में सताया था। सोवियत स्व की अपनी यह मान्यता थी कि नह सारी और ऐसे देशों से पिरा हुना है जो उसके प्रयोग को दिन से पायन महिन मुक्ति प्रतिरक्षा के प्रतिरक्ष के प्रयोग को दिन से पायन नहीं करते। निर्माण-वार्य पर ध्यय होने बाली पन रिश्व मुंद्र प्रता पायन प्रोजना के प्रयुद्ध के प्रतिरक्ष मान्य के प्रया प्रोजना के प्रयुद्ध के प्रति कर नाम को पूरा करना था। योजना के प्रयाम दो वर्षों में इस नायं को पूर करने पर काम ने प्रया करा था। योजना के प्रयाम दो वर्षों में इस नायं को पूर करने पर नाम ने प्रया करा था। योजना के प्रयास दो वर्षों में इस नायं को पूर करने पर निर्माण करता था। योजना के प्रयास दो वर्षों में अपने मान्य कर एक लोर लाधिक निर्माण का स्वाप्त के प्रयास के प्रयास कर काम के पुत्र काम कर पर वा नहीं दूसरों जोर प्रतिजिक्त्यावारों ताओं को अनुभवी से सुक्त आयोजनकरों में कुछ स्वाने प्रयोग विना हिक्क के प्रारस्क किया उस पा हि स्वार्थिक से स्वाप्त का स्व की से स्व विषय होता यह सा हि लाधिक

क्षापनों का उपरांच्य पर उत्पादन हुदि तथा जब सामाजिक सवाएँ निप्रद मी हिन्तु पूँजी ना स्थान दक्कानुसार रागा न से निया | इस प्रकार देन सुरह सामार पूँजा पर सह साम्यवाद प्रमाग व्यक्तिक नियावत ना प्रथम करारा आर भी विस्त कर तक प्रामित क्षानवाब प्रावस्थकता माना जाता रहा |

ांत्र और विषय पात्र वा वर्षावत ज्या सामी विभाग्या सा। व्यव तक्ष्म स्था विभाग्या सा। व्यव तक्ष्म स्था विभाग्या का भागा सा। व्यव स्था विभाग्या वा भागा सा। व्यव स्था विभाग्या वा भागा सा। व्यव स्था विभाग्या व्यव पुरावादा दिवादा मात्र है उप्पात्ता दिवादा मात्र है उप्पात्ता दिवादा मात्र है उप्पात्ता विभाग्य स्था प्रधान के दिवाद कर्मा विभाग्य स्था प्रधान के विभाग्य क्षा वा व्यव क्षा विभाग्य स्था प्रधान क्षा विभाग्य क्षा वा स्था सामान्त्य (Standardsaton) नाम दिवा ग्या। सत्र और ग्या ग्या क्षा विभाग्य क्षा विभाग्य विभाग्य

प्रमान प्राचान प्रचारण जीन तहनाहा जात प्राज्य व्यक्तियों क जनाव का अनुमत निया गया था नवाक हुए म जिस उत्तवक्या हा स्थानात्राच्या पाहरों म सितों नो हा हाए कर जा महाता हुए म सितों नो हुए जा वा प्रस्ता हुए में सितों नो हुए जा प्रमान हुए में सितों ने हुए हुए जा हा प्रस्ता कर के प्राचान कर का जीन हुए हुए जा हा अनिकारिक कर्मा कर किया हुए में सिता हुए कर किया हुए हुए जा हिसा । प्रयव पावता म यह १ १००० व्यक्ति प्रणिति दिस प्रयाद प्राचा प्राचा म दे, -५००० व्यक्ति प्रणिति किया ने प्राचा प्राचा प्राचा म है, -५००० व्यक्ति प्रणिति किया के प्रचार के प्रमान के सिता के का कर हो हुए उत्पाद कर प्रचार के प्रसान के प्रचार के प्रसान के प्रसाम के प्रसान के प्रस

(ह) स्थानामां आ दोनन- स्वाणित न दा का वस समय एक प्रविद्ध नारा दिया 'जब प्रवार का निष्य कमयारा करें (personnel decide et enything)। दम नार न माहे को भा जना किया और व्यक्ति का कार-जुण्यता पर समय जापन है प्रवार ने माहे के प्रवार का दिया और विकास के प्रति प्रवार पर । देश जापन है हो के व काण्यात के बाद का अरुग निष्य न सम्मक्त पुर्वार जास के मात दूर हो। देश व कार्यात के मात देश का कार का दूर हो। काय को बरान के मात क्या देश का देश मात का है। काय को बरान के मात करने हो हो। काय को बरान के मात करने हो हो। काय को बरान के स्वार में कार का का है। काय को बरान के मात का मातान कार हो हो। कही जाया है कि बहुई सण्य प्रति पिरण में प्रति के कि व्यक्ति के समय करने वाल के स्वार मातान का का का स्वार क

सोदा । इम प्रकार कारसानों को कार्य-नुवासता में 'क्लासानोव आन्दोलन' मी एक महत्यपूर्ण परिवर्तन है विकार अधिकां को अपनी कार्यितिय को विकारित और उत्तम स्वाने को प्रेरणा दी । द्विशीय योजना का उद्देश्य अंगा कि हम वर्णन कर पुने हैं स्वान्त कर के प्रकार के स्वान्त के प्रेरण दी । द्विशीय योजना का उद्देश्य अंगा कि हम वर्णन कर पुने हैं रहा गया था । स्तारसानोव अपने प्रवान के आंग विकार के प्रकार के स्वान्त करने प्रवान के आंग विकार के आंग्रहों के जनुमार योजना के प्रवान कर पे हिंदी के जनुमार योजना के प्रवान कर में हो हो स्वान्त को उत्तान (Stakhanov Movement) के फलस्वरण व्यान्त में इन्धि को स्वान्त का प्रवान के प्रवान के पीति यह वारणा थर करती गई कि प्रविकार का स्वान्त की स्वान्त का प्रवान के पीति यह वारणा थर करती गई कि प्रविकार का स्वान का प्रवान के पीति यह वारणा थर वरती गई कि प्रविकार का स्वान का स्वान का प्रवान किया गया । यह समाजवादी भावना की स्वार्त का स्वान का स्वान का स्वान करनाव की योजनाव की योजनाव की सीविकार का सिवार का सामार का समुख सम्वान का सामा का स्वान का सामा का स्वान का सामा स्वान का सामा का सामा का स्वान का सामा सामा का सा

उत्पादन-प्रणाली के साध-साथ अन्त बनूती के तरीकों में भी गुपार तिया गया। ऐसे नियम बनाये गय बिनये हिमान तथा राज्य को यह पहले हे हो माजूम होता था कि नियम बनाये गय देना है। सायूदाबिन बेनी के प्रोत्साहन के लिए स्वीक्तिय हिमान के 9 से ३० प्रतिस्तत तक अधिक लाग है। नाया बाडा था। सन्द १६६ में हिप दोन में व्यक्तियत सम्मति की पुन स्वाचिन क्या गया। इस प्रकार की सुविधा काकी लागदावक सिद्ध हुई। अन्तत. मानिक उताव भी अपनाये गये निसंध हिप दलावन में बुद्धि हो अन्तत. मानिक उताव भी अपनाये गये निसंध हिप दलावन में बुद्धि हो गर्के, इन रूप में मधीन और ट्रेक्टर स्टेशन की सहायात वर्षोगीय है। योजना के अनिस वर्षे म बुनाई जोर बुनाई का ४०-६०% और एक्टर्स करने का ६०% वर्षे मन्दने की स्वचा हारा होने तल क्या।

(य) यातायात तथा परिवहन के साथनों को उन्मति—यह ती स्पट है कि यातायात तथा परिवहन राष्ट्रीय घरीर की रनत धिराएँ हैं इस क्य मे यातायात के विकास की आवश्यनता दिनो-दिन व्यक्ति का उद्दी जा रही थी। देश का प्रतिपति से शीधोगीकरण इस आवश्यनता का वकेत था। कच्चा मात, मशीने, जन का नियांत वो विकास का तथा को जा यातायात के विकास का मुक्त आधार थी। परन्तु पादास्पत-स्थनस्ता के विकास के विकास के विकास का मुक्त आधार थी। परन्तु पादास्पत-स्थनस्ता के विकास के विवे वीह-इस्पात की आवश्यक्ता थी को कि प्रवस योजना में ती कर-कारखामों की स्थापना प्रवास ये दे रिया गया। अनः जब अविरिक्त स्थ मे सीह-इस्पात की उपनित्त हुई सो दितीय योजना में यह विकास योजना हाप में से साम समस हुई । इसमें भी जोर पुराणी रेल लाहनी की मुदारने, जन्हे हुतरा करने पर जाशा पा और मधोन रेल लाहन बनाने पर क्या दे तो को विकासी या बीचन वे काली पर क्या दो को विकास या बीचन वे

महरी माशायात के लेब में मास्को बोलना नहर निर्माण तथा पुरानी महरी की मरमत तथा नहीं बरदशाही का खुवार शामिल था। सबस यातामात के रूप में प्रसिद्ध बीपींगिक केन्द्री को जोड़ने ने व्यवस्था थी। मिलना की प्रमान का स्थानीकामका विवरण

योजना का प्रयम वर्ष कठिनाइयों का वर्ष था। धीरे-वीरे कठिनाइयों पर विजय प्राप्त करकी गई और योजना के आगे आगे वाले वर्ष अच्छि सिछ हुए। वेहें देशमंग के उद्योगों में आयोजित १९६० वृद्धि के स्थान पर १२६% तो बृद्धि हुई। इस्पाद का उत्याजन निवासित १९६० वृद्धि के स्थान पर निवासि उद्योगों के दूसान पर निवासी वृद्धिनी के स्थान पर निवासी वृद्धिनी के स्थान पर निवासी की उद्योगों का उत्याजन कि वृद्धिनी के स्थान पर नुपात हो हुई अक्षा, इस कटीती में युद्ध की धन्मानार्य प्रमुख कारण थी। प्रतिरक्षा उद्योगों की स्थावता निवास व्यक्ति में प्रविरक्षा उद्योगों की स्थावता निवास व्यक्ति में प्रविरक्षा व्यक्ति की स्थावता निवास व्यक्ति की स्थावता निवासी व्यक्ति वृद्धिक स्थावता निवासी व्यक्ति क्षायों की स्थावता निवासी वृद्धिक स्थावता निवासी विवासी वृद्धिक स्थावता निवासी निवासी वृद्धिक स्थावता निवासी वृद्धिक स्थावता निवासी वृद्धिक स्था स्थावता निवासी वृद्धिक स्थावता निवासी स्थावता निवासी स्थावता नि

प्राविषकी और तक्ष्मीको उन्त्रति का इससे पता चल तकता है कि १६२७ तक प्राते-मार्ट देश का ८०% कौशीनिक उत्पादक का कार्य इस रूप मे सम्पादित होगा था। यसिक कार्य-पुश्चनना के क्षेत्र में जो प्रयोग हुए उनसे अमृतृद्धि हुई। स्वानानीय बाग्योगन इस रूप में उत्केशकीय है।

प्रवम योजना के प्रवम वर्ष की तुमना में दिलीय सोजना के अस्तिस वर्ष में आनोतारत १०% अधिक हुआ। अवास का दुनिया को सभी आपिक इतिहास की सामान्य पटना की, समान्य हा गई। जनका के आधिक स्तर में वृद्धि हो गई। सर्व १९६६ के १९३६ के मप्त जनसम्या में १९६% बुद्धि हुई, प्राचीम जनसम्या में १९% की बसी हुई और शहरों की बोर निष्क्रमक जान में स्तर हुई की स्तर स्तर की बोर निष्क्रमक जान सामान्य में १९% की बसी हुई और शहरों की बोर निष्क्रमक पार्य में। इस प्रवास को बोर्स कि स्तर की बोर निष्क्रमक पार्य में। इस प्रवास को बोर्स की बोर कुर्व सन्तुनक प्राप्त रिये जाने के प्रसास पांच में।

यदि हम दितीय पचवर्षीय योजना के आलोजनात्मक अध्ययन का आधार लें सी यह तो स्पष्ट प्रतिमासित होता है कि सम्पातक और प्रमासक रूपों मे प्रथम पववर्षीय योजना की तुनना में दिनीय पचवर्षीय योजना आंवक मफल और वर्ष-व्यवस्था पर अधिक महरा प्रभाव आले वाली खिद्ध हुई। यह १६२६ और १६ के स्वास्त्र के बोच लोहा व दस्पात उद्योग की क्षमता चार गुनी हो गई, कोचना उद्योग की समता साढ़े तीन गुनी, तेल उद्योग की समयन तीन गुनी व विजनी उद्योग की सात गुनी। ताम ही नवीन उद्योगों के रूप में वायुपान निर्माण, भारी रनायन, स्व्यविभित्यन, तीवा द्वारीय की स्वापना हो।

## 99

## तृतीय पंचवर्षीय योजना सन १६३६ से १६४२ तक [THIRD FIVE YEAR PLAN]

'तृतीय धोजना की रामायनिक योजना बनाइये।

—एक प्रचलित भारा

'Make the Third Plan a Chemistry Plan'

-A Popular Slogan

'यह योजना नमाजवाद की सान्यवाद में बदल देगी।'

— यो मोलीलोव, नृतीय योजना (१६३६), पृ० ५ 'This Plan will change Socialism into Communism'

-Molotov Third Plan (1939), p 5.

प्रस्तावता

 कोई आइक्ये नही कि जिम साविषत शूचि ने अपने विकास कार्यश्रम के पससाता आयोजन की दो मनिले सफ्ततापूर्वक तथ करती थी और वीकरी पर साव्हद हो रहा मा और इस प्रकार विकास के कि कि साविष्ठ अपने आदिन साविष्ठ अपने आदिन जीवन-स्तर को सिदाबी अपने आदिन जीवन-स्तर को सिदाबी के प्रकार को स्वाद्य के स्वाद के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद्य के स्वाद के

#### मीजना के उद्देश्य तथा लक्ष्य

- (१) समाजवाद से साम्यवादी धर्च-व्यवस्था की ओर प्रवस्ति,
- (२) राष्ट्रीय अर्थ-व्यवस्था, संस्कृति एव समाज करवाण का स्तर उठामा ।
- (३) यातायात का समुचित विकास किया जाय ताकि अधिगोकरण के सेत्र में अस्तिम स्वावट भी दूर हो।

## तृतीय योजना में प्रस्तावित व्यय की राज्ञि

	1	विवरण	ब्रस्तावित श्यय की राशि (मिलियार्ड अथवा अरव रुवल	
	₹.	उद्योग	3.40\$	
	₹.	कृषि	85.0	
	₹.	यातायात	₹१.⊏	
	٧,	सवाहन	<b>}</b> •⊄	
	¥.	ब्यापार एव जितरण	₹•६	
	Ę	सामानिक व मास्कृतिक व प्रशामनिक से	वार्षे २६/६	
_		कल घोर	1 15000	

युर-पुरु में ऐवा प्रतीत होने समा कि देश में समाजवादी अर्थ-व्यवस्था की जह सजबूती से अपने पांच जका चुकी हैं और देश की पूर्ण शुखहाली की मनिल मान होने ही वाली है। पांच्य उपकूर्ण प्राथम पर आधात इस रूप में लगा कि सूरित का वानावरण गुढ ने विवेशी गत्यों से नियानत सा होने लगा और इस रूप में स्वा में विवेशी गत्यों से नियानत सा होने लगा और इस रूप में स्वा में उसका अपवाद नहीं रह सक्यों था। योजना ना एक मान उद्देश था 'तीसरी योजना को पांच्यानिक घोजना बनाइमें (Make the Thud Plan a Chemistry Plan)। प्रतिस्ता तथा गत्यों के कछीजों ने सर्वेश्व प्राथमित हो गई। स्व १६४० कर स्वा व्यव के लिए निरंबण के हुई रवित नव १६९० की दुर्गी थी और रोय सारी आधिक प्रभाति के पूर्व भी वितियोग के बयावर थी। प्रतिरक्षा के मुडड आधार पर गठित करने के लिये तीवरी योजना में यातायात सेवाओं में सुवार सम्म वियेष इन्यान, नामाजिल परार्थ ने पांच जनीह धानुओं से सन्वन्यित उद्योगों के विकास की अधिक मत्यव वियोग गया।

यातायान की हरिट से ७ हजार मील लम्बे रेल मार्गी का निर्माण, ४ हजार मील लम्बे रेल मार्गी को हो-सार्गीय कारता, १२०० मील प्रन्मार्गी का विद्युतीकरण करना था। जल कीर सडक यातायात के विदान को भी निवेध सहस्व विद्या गया। ने विद्युती की मुक्त के स्वार्थित करने की अद्भीत सीतरी योजना के बीरान जी जारी रही। एन्युमिनियस उम्पादन का एक सीसरा केन्द्र धूराल क्षेत्र से स्वार्थित किया गया और पूरांत कीर कोन्य के बीच एक द्वारा वाकू बनाया गया निवंते सत्त १६४२ तह ७० साल टन तेल के उत्पादन को बान बान की आवश्यवा केवल युद्ध के ही हर्षित कोण सत्ती वरन बीदारितर क्षेत्र और सान्य मामा गया। अपीयीयिक उत्पादन के वाक्यवेजनक बुद्ध को प्रयंत हुआरे —

वयं अन्तर खूद्धि रो। प्रयत्न हुआरे ---(उत्तादन म प्रतिशत वृद्धि)

	१६४२ (१६३७ के प्रतिशत में)
पूँजी के सामान	२०७
उपयोग के सामान	<i>१७२</i>
रसायन उद्योग	<b>२३७</b>
मशीन निर्माण	<b>२२</b> ६
विद्युत-शक्ति	704
<b>म</b> ल्यूमिनियम	₹%€
टिन के योजन	२०६

देश की अतिरक्षा की बनिवासना और प्राथमिकता को क्यान स रखते हुए उपभोक्ता पदायों के उद्योगों को क्स सहस्त देने पर विवदा होना पड़ा। कुछ पूँजी

Baykov, op. cut , p 289.

विनियोग का कैवल १५% ही उपमोग वस्तुओं के लिये राग गया। भारी और मूल-मूत उद्योगो की बृद्धि का १०३% रखी गई और हल्के उद्योगो की केवन ६६% रखी गई। प्रथम और दितीय योजनाओं की तुलना में औद्यागिक उत्पादन की वृद्धि का लक्ष्य बहुत नीचा रखा गया जो वि लगभग १४% था । योजना लगभग रहे वर्षो तक ठीक रूप में चलती रही। इस बाल में सीवियन उद्योगों ने अच्छी प्रमति की । भौधोषिक उत्पादन को प्रति वर्ष वृद्धि १३% रही । भारी और मुलमूत उद्योगो मे बिगेष उन्नति हुई । योजनानसीओं की दूरदींतता ने देश के पूर्वी भाग में औदीगीकरण का विशिष्ट कार्यक्रम अपनाया था। कृषि के क्षेत्र मे अन्तीत्रादन १६४० मे ११६ मिलियन दन पहुँचा था । पुँजो निर्माण कार्य म १३० मिलियाई रूवल का कार्य हुआ । इसका है ब्यय देश के पूर्वीय भाग को विक्रियत करने में किया गया । इस योजना के सन्तर्गन लगभग ३,००० राजनीय वित्र-कारलाने, विजनीयर तिया दसरे उद्योगों ने उत्पादन आरम्भ शिया। इन (पूर्वीय सेवी) क्षेत्रों के विशास की समय से पुर्व समझ सेने और उनका यथोषित विकास इस बात का साक्षी है कि सीवियत सुध ने विद्व के इतिहास को ही बदन दिया, हिटलर के आक्रमण के समय इसी भाग की ली छोगिकता ने नाओं नेता के दांत खट्टे कर दिये और यह हिटलर जो पूरीप को अपने पैरो तले रोद चुका था, रूस के पैरो तने रोदा गया। दिसीय विदय पद और इस पर उसका प्रभाव

कैसे तो १६१६ में आपल-फासीसी सेनाओं ने स्पूरीण में हिपयार बातकर हिटलर के हीनले की बड़ा दिया था, परन्तु शस्तिक युद्ध की प्रकार हिटलर के हीनले की बड़ा दिया था, परन्तु शस्तिक युद्ध की प्रकार १६१६ म हुई । इस २२ लून १६४१ तक युद्ध की ज्वालाओं में सुलवने से बचा रहा, इसम पूर्व हिटलर ने शूरोण की रोद बाता था। लोगों और राजनीतिक पर्यक्षेत्रकों का यह अनुसान वा कि इस, जो कि जामेंन से कम प्राक्तिसाओं है, पित्र जाया। वसीनी के युद्ध पूर्व औक के अनुसार उसके कोश्यके ता उत्पादन १६६० लाख टन, कच्चे लोहे का उत्पादन १६० लाख टन, कच्चे लोहे का उत्पादन १६० लाख टन, इस्पात का उत्पादन १६० लाख टन था। उदकी मुनना से रस का कोशना उपपादन १६० लाख टन, कच्चे लोहे का उत्पादन १६० लाख टन, उपमात का १६० साख टन था। वसकी मुनना से रस का कोशना उपपादन १६० लाख टन, अपने लोहे का उत्पादन १६० लाख टन, उपमात का १६० साख टन था। वार्य है कि जिन मुन्नापोर का अपने ने जोति सा पा उसे उसकी लोबोपिक उत्पादन-शतित दुनने से भी विधिक हो जाती थी। समयतन इस जपनी इस आपिक दुवेलता को जानता था, यदार पुरुष्ठ क्षेत्रो—कच्ची धातु (Iton ore), तेत, यमानीय, एट्यूमीनियम, कचई, त्रीम, कास्तोरस, जावनाइट, एयतेस्टस, टगाटन इत्यादि—में वह जमेंगी से निविचत हो आये था, और इसीक्षिये उसने सोमामीत का हाथ वहाया।

परन्तु जर्मनी के अचानक अप्रवाशित आजमण ने स्ता की अर्थ-व्यवस्या को एक क्षण के लिये अस्त व्यस्त कर दिया। जिस ह्रू वर्गात से हिटलर आने बढ़ा, उस रूप में बहु उत्तर में जेनिनग्राड व देशिण में यूकेंन, कीमिया, डोनेज, डान तथा उत्तरी कांद्रेशन तक वड गया। वहने वा वारायं यह है कि उसने प्रशिद्ध औद्योगिक केन्द्रों हो अपने व्यक्तिपत्त में ले लिया। वावनपत्र के फलस्वरूप बुद्ध से पूर्व ही होगले हो व्यापी से नेकर वो तिहाई पूर्णि, लोहा-पानु के उत्पादन वा ६०%, इत्पाद की लगमग व्यापी समता, एक विहाई लगभग अन्य उत्पादन करने वाली पूर्णि, लगभग ६०% वित्तिक तत्पादन के तीन केन्द्रों में से दो, इन्जीनियारित उद्योग का २०-२१% उत्पादन और ४०% बास उत्पादन सुके होय में पहुँच पये। यह ठीक है कि स्व वपने तेल खेनों की रक्षा कर सक्षा पर उत्पादन की विज्ञास्यों ने उत्पादन बाया

. । २२ जून १६४१ का चिर-स्मरणीय दिन विस्त-हर्तिहास के नदीन परिवर्तन वी दिसा में हमेता याद विया जायेगा। यह दिन जम रूप में याद रखा जायगा कि राष्ट्रीयता और तमाजवार के कारम-वल से परिपोषित स्थी जाति ने अपने महान नेता स्ताजिन के नेतृत्व में यह दिना दिया कि उसकी चिक्त क्षेत्र है और उसे एक हिटलर बया सी हिटलर भी धराचाही नहीं कर सबते। जिम तेजी से युद्धारम्म के गर्वा का का प्रकार के भौवियत क्योगों को उठाकर पूर्वी होत्र में ने जाने का कार्य आरम्भ क्षिया उत्ती तेजी से युद्धजनित अर्थ-व्यवस्था को अपिनामिक सुद्धह करने वा प्रसत दिया गया। वह समय भी मोवियत अर्थ-एवन्या के सक्रमण का समय था। सन्पूर्ण राष्ट्र ज्ञान-नम से ज्योगो के स्थानात्वर के कार्य से जुटा हुआ था। इस्य दरानीय था। मानव जाति के इतिहास में वह गायद पहला अवसर था अब कि इस्य च्याना चार भाग भाग भाग कार्याच च र भाग प्राप्त भाग प्रमुख्य एक और वर्षन हेना देश ने मून्यामो पर आधिपत्य नमाती हुई नस्तियो को उनाहती पुर कार अपने कार करती हुई नावे वह रही थी, यहाँ मोवियत देव की बहुतासन है। प्राप्त करा समाजवाद के रंग में रंगी हुई जनता पूर्वी सेनों में उद्योगी की क्यानातरित और बालू कर रही थी। राजनीतिक पर्यवेशको ने तो वर्णन प्रकाणित हमारावारत का राजा है हि पूरे के पूरे केरखाते या कारखातों का अधिकास मार निष ६ वनव प्रमान वार्षा हुए हैं ने एकार को अध्यान के प्राप्त के प्राप्त के पार बचने प्रमुख्य नाइनेरिया से ते जाहर की स्थानों पर स्थापित किये भार है वे और हम से हम समय में उत्पादन होई है। आरम्भ करने के प्रथल किये त्रा रहे थे। हुत बसाझी में ६ माह में ही यह दावा किया गया कि उत्पादन पहले से थ। ६५ थ। ३८ थणातः च्रास्थाः १ पर गर्भाः । प्राप्तः । प्रापतः । प्रापतः । प्राप्तः । प्रापतः । भा भारत है। जार की पीढ़ा अनुसन की, स कमकारियों ने आनाम-निवास की रवतारमा की परवाह की तथा निरन्तर हरता और पैस है हरूके खोगो को बीस्पा त्या देन, शस्त्र उद्योग, वायुवान उद्योग, बूरान क्षेत्र में बालू किये गये । उपभोक्ता प्रताम है। जनाव मा, फिर भी उनके उत्पादन को प्राथमिकता मही दी सहै। फस-स्वरूप रहन-महन के स्तर में कमी का गई।

जब जमंत्र क्षेत्राएँ परावितानी किर लौटने क्षणी तो जो भी प्रामीण क्षेत्र रास्त्रे में पटे उन्हें नष्ट कर दिया। उद्योगी, कारकानी, फसती, क्षानी की नष्ट कर दिया। पद्मि, मकानी तथा निवासियो सभी का सफाया कर दिया गया। लगभग २,००० वस्त्रे, ७०,००० गाँवो और ४० लाख श्रमिको को काम देने वाले कारखानो को सम्पूर्ण नष्ट कर दिया गया । युद्ध-जनित हानि का अनुमान इससे लगाया जा सकता है कि सोवियत सध के लगभग ७० लाख व्यक्ति मारे गये. ४० लाख घायल हुए। इसके अनावा सोवियत सघ के बाठ लाख, वर्गमील क्षेत्र में युद्ध होने से कोयले की आधी खाने, आधी विद्युत उत्पादन-शक्ति, ४०,००० मील रेल की लाइनें, ३२,००० छोटे-वहे कारसाने, हम,००० सामूहिक खेत, २,६०० मशीन ट्रेक्टर स्टेशन, १३७,००० ट्रेक्टर व ४६,००० बम्बाइन हॉर्वेस्टरो वा बुकसान हुआ। मुद्र से पूर्व कृषि उत्पादन औसतन १० करोड टन प्रति वर्ष या वह घटकर ५ व ७ बरोड टन के बीच रह गया। साथ ही २३ करोड व्यक्ति वेघर हो गये।

पनिर्माण कार्य (Reconstruction Works)

इस प्रकार जर्मनी हारा सम्पूर्ण विनास वे पश्चात् भूभागो की पुन प्राप्ति भीर पुनर्निर्माण ना कार्य अत्यन्त कठिन या । ज्यो ही शतु ने पीठ मोडी, लाल सेना (सोजियत मेना) आगे बडती जाती थी और प्राप्त निये क्षेत्रो प कृषि प्रारम्भ हो जाती, थातायात के रूप में लाइनों की मरम्मत कर दी जाती और आवश्यक उद्योगो की स्यापना कर दी जातो । सरकार ने ऋण देने की भी एक उदार और विस्तत मोजना तैयार की। वहा जाता है कि अकेल यूकेन में ही स्वतन्त्रता के दो वर्ष पश्चात् २६ हजार सामूहिक कृषि फार्म तथा एक हजार से अधिक मधीन देवटर स्टेशन स्थापित किये गये । युद्ध की विभीषिका ने २६ से ४०% श्रमिको को लाल सेना में भर्ती होने के लिये बाध्य किया और औरतो तथा बच्चों को खेतो पर नाम करनापडा। सन् १६४२ तथाबाद के वर्षों में कमश ५० लाख वार्षिक भिन्न की वृद्धि की गई। युद्ध के पत्रवाद एक ही वर्ष में सामरिक कारखानी को उपभोक्ता पदार्थों के उद्योगों मे परिणत विया गया । सन् १६४५ में विष्वसक क्षेत्रों की आक्षिक उत्पादन-दानित को ही प्राप्त किया जा सका। यूकेन की करित भूमि के लगभग तीन चौयाई पर कृषि आरम्भ हो सकी।

परन्तु मीवियत स्स की कठिनाइयो का अन्त न था। गुद्ध के पश्चान् १६४६ मे युनेन और बोल्गा क्षेत्रों में भूत्वा पटा अंत राशनिंग व्यवस्था को बनावे रखना आवरमक हो गया । काँयला उत्पादन कार्य ने उत्पादन अनित की आधी मिजिल तम करली। इसी प्रकार १०० इन्जीनिरिय कारखाने, २,००० छोटे कारखाने गतिशील हुए। रेल, जल और सहक यातायात की मरम्मत का कार्य भारम्भ कर दिया गया। प्र लाख व्यक्तियों के घर, ७०,००० विद्यालय, ६,००० अस्पताल बना दिये गये थे।

यदि पिछली दो योजनाओं में और तीसरी योजना में भारी औद्योगीकरण के कार्यत्रमी पर इतना अधिक ध्यान न दिया गया होता, तो रस इस योग्य कदापि नही हो सक्ता था कि वह वर्षन बाकनणकारियों को खदेड कर युद्ध में अन्तत विजय प्राप्त

कर सकता। भारी उचीयों के विकास के बारण ही तीसरी योजना के अन्त तक और विषेयत युद्ध काल के रस तकनीकी दशता में स्वावतम्बन की स्थित प्राप्त कर सका। भारी उचील जो धातिनाचीन भदीनों का और उपकरणों का उत्तरादन कर रहे पे, युद्ध काल म सैनिक साज सामान की पूर्ति का माध्यम बन मये। असन शक्तों से तैकर इन, टैक, जारा गाडिया, इन्जिन आदि के उत्पादन में इन उदीमों की विक्षित अवस्था ने बहुत अधिक सहायोग दिया।

वर्मन क्षात्रमण से पहले के तीन वर्षों में बस्तुत उत्पादन में बहुत उत्पम् प्रतात हुई। किन्तु भात्रमण के परकार प्रतात का तम हुख एक गया क्योरि समस्त स्मापिक शिवनों में गुरक्षा और सैनिक हिस्त्यों में परिवर्गित करना पढ़ा। रासायितक उद्योग, पानुत्योगन उद्योग एव विराहम उद्योगों का विभेष रच से तीनरी योजना में दिवास हो सक्त, क्यांकि ये उद्योग युद्ध समासन के सियं सहायक सिद्ध हुए। रेलते लाइन के निर्माण पर विशेष रच स ध्यान दिया पथा, सात हजार मील सम्मी नई रेल विद्याह गर्मी, प्रति द्वारा भीत रोजन्य स हुदुरा किया गया एव सममग एक हजार भीन सम्बेषण पर विश्व हुना भीत रामण रचा।

अत यह बहुना युक्ति प्रमुक्त होना कि सोवियत सप ने रसास्मक प्रयत्नों के ममान ही पुनर्निर्माण के बार्च का महत्व द विश्वलित्त अर्थ व्यवस्था, व्यन साथनों और पीतित व्यवस्थि। को व्यवस्थित बनन म पहल की। अत म ब्यौ वित्तवत चिंकत इस्स क्षेत्रियन जनता और उसके महान नेता स्तातिन में व्यवस्थानि का एक स्वा देखिये जिनम कहा गया है—'दनी अगन युद्ध सेनायनि स्तातिन के नेतृत्व म के दुक्तान मेल सके नित कोई द्या या सरकार कभी न मेल सकी।'

## 92

## चतुर्थं पचवर्षीय योजना

### (9885-58X0)

#### [FOURTH FIVE YEAR PLAN]

"The main economic and political purpose of this Plan, is to rehabilitate the war ravaged regions of the country, restore industry and agriculture to their pre war level, and then to surpass that level considerably."

—Pregnesently.

जर्मनी के आरम-समर्थन ने परचात् सीन महोनो मे खोरियात सम ने १६ अनस्त १६४४ ने घोषित निया नि चतुर्य मोजना का निर्माण कार्य प्रारम्म कर दिमा गया है। ६ करवरी १६४६ नी योजना का झाल्य प्रकासित किया गया और १८ मार्च १६४६ को योजना की अन्तिम स्वीकृति प्रदान दर दी गई। योजना के तीन प्रमुख खबरेया में जो इस प्रकार प्रस्तत किये गये :---

- (१) युद्धपालीन विष्यस का पुनिर्माण ।
- (२) युद्ध पूर्वस्तर (सन् १६२६-४०) उद्योग और कृषि क्षेत्र मे प्राप्त विद्यालाय।
- (३) जहाँ तक सम्भव हो इसे भागे बढाना ।
- इन उपर्युषत उद्देषयो की पूर्ति के लिये निम्न आवश्यकताएँ अनुभव की गई---
- (१) राष्ट्रीय बाय में ३८ प्रतिशत वृद्धि।
- (२) भारी उद्योग व रेल यातायात के पुनः सस्यापन तथा विकास को आयिमिक्सा देना क्योंकि इसके विना सारी अर्थ-ध्यवस्या का स्थायी विकास असम्भव है।
- (३) कृषि तथा उपभोवना पदार्थों के उत्पादन वंडाकर जनता के जीवन-स्तर को कैंवा उठाना।

- प्राविधिक और तक्नीकी ज्ञान का विकास व विस्तार कर श्रम की उत्पादनशीलता में बृद्धि की जाए !
- उत्पादनशीलता में वृद्धि की जाय !

  (प) सामरिक उद्योगों की उत्पादन शक्ति को आर्थिक द्यनित बढाने में

  समाया जाय !
- (६) नगरो और शहरो का पुनर्निर्माण बावास निवास की सुविधाओं की प्यान म रखते हुए किया जाय।
- (७) शिभण एवं स्वास्थ्य सेवाओं और सस्याओं का मुदार एवं विकास क्या जाय।
- (=) सर्वांगीण विशास का आयोजन ।

प्रस्तावित सहय एव उनकी पूर्ति<sup>1</sup>

(प्रतिशत मे) आधार वय १६४० = १०० योजना में योजना में लक्यों बिरवण विर्यारित सध्य क्षे उपस्थित ş राष्ट्रीय आय 235 888 (१९२६ २७ के मृत्यो के अनुसार) भौद्योगिक सत्पादन ş १४५ 803 रेल बाताबात १२६ 388 विद्युत्त उत्पादन ٧. \$130 329 धमिको एव कमचारियो ¥ को सख्या १२६

२ हृषि—जनोत्पादन १६४० की तुलना म १६४० म उ% अधिक, क्यास का उत्पादन २५% व कुक्दर व उत्पादन म २२% अधिक के लस्य रखे गये।

ह औद्योगिक क्षत्र— चतुष पचवर्षीय याजरा ■ पूँचोगत उद्यागी (Capital goods industries) के तिकास के तिम की लंदन निर्माणित विच गया। सन् १६४० में तुण्या म १६४० न द्रस्थान उद्योग ने उत्पादन म १६४० न द्रस्थान उद्योग ने उत्पादन म १६४० ति द्रव्यात के उत्पादन म १६४०, त्यापानिक उद्याप के उत्पादन में १६४%, त्यापानिक उद्याप के स्थापानिक उद्याप के स्थापानिक की रहे गया। व्यापानिक उपगादन प्रमाणित विच गया। इति प्रकार उपगादना बद्धा को माना १६% बदाने का अनुसान तथा यथा मुती वहन वा इत्यापन के स्थापानिक तथा स्थापानिक विच गया। स्थापानिक विच गया। साम हो मोटर-चार्दिको, रेडियो देनीविकन व्यादि के उत्यादन पर भी कोर दिवा थया।

<sup>1</sup> Planning in Soviet Union, p 52

- ३. पातामात तथा परिवहन गुढ़ द्वारा मातामात व्यवस्था वित्तृत पीरट हो गई थी, इस रण में इन सेवाजों का पुनिर्माण बावस्था था। रेतवे नामेश्रम में पुरानी साइनो को फिर से विद्याने के अगावा ४,४०० मीत नई साइने सोनने की योजना थी। ३,००० मीत सम्बे रेल ताइनो का विद्युवीकरण और १,००० सेवल इन्जमी के प्रयोग का ल्यद रखा गया। इसी प्रवार ७-६ हजार मिल सहकें और सत्तम्य इतने हो नौकरन के योज्य मार्गों के विकास का सहय रखा गया।
- ४. औद्योगिक कंग्न-मुद्ध से ध्वस्त पुराने औद्योगिन कंग्द्रों की पुनर्सस्यापना भी एक सहय था। साथ ही साथ पूर्वी संजो के आवाद करने की प्रवृत्ति गतिशील रहेगी। मुद्ध काल में उद्योगों के अविधिक कंग्द्रीकरण के दुष्परिणामी को हृष्टिनत रखते हुए उद्योगों के स्थानीयकरण में परिवर्तन करने पर बतुर्व योजना में जोर दिया गया। परस्पानक औद्योगिक कंग्नों के अतिरिक्त पूर्वी संजों एव माइकेरिया में सोहा, हम्पात, एवं कोचला तथा अन्य पातुओं के उत्पादन के लिये उद्योग इस योजना काल में खीले गय।

चारों मीजनाओं में मोजना स्मय का वितरण (प्रतिनत)

	(प्राव	भव)		
विवरण	प्रथम मरेजना	डितीय योजना	सृतीय योजमा	चतुर्थं थोजना
१. उद्याग	¥2.3	1 68 3	308	86 0
२. कृषि	\$ 3\$	28.4	1 8 8 9	3.33
३. यातायात एव सवाहन	₹ ६ ° ६	86.5	\$4.8	१५४
४ व्यापार	22 0	8.8	२०	१५
<ol> <li>सामाजिक एव प्रशासक</li> </ol>		1	1 !	
निक सेवार्ये	-	२१७	२४४	७ ३१
योग	\$00°0	8000	\$00.0	\$00.0

६ बोजना को प्रमति (Plan Progress)— च्या से भी कठिन पुनिमाण का कार्य होता है, यह रस की चतुर्य बोजना से प्रबट होता है। योजना के प्रपम दो वर्य दुनिमाण की कठिनाइसो की बदाने वाले थे। सन् १९४६ में हता के प्रपम दो वर्य दुनिमाण की कठिनाइसो की बदाने वाले थे। सन् १९४६ में हता प्रमक्त कर कारण करतो को नृत्यान पहुँचा जो स्थानिक उद्योगों में बदाने में भी तत्यादन में कभी बावस्थक थी। अब १९४६ में बनाव की करत युद्ध हे पूर्व को तुलना में आपी थो और चारे की कशी पहुषालन में बापक दिन्त है है पूर्व के सुद्ध की सुद्ध होते उद्योगों के बाधार को भी बदल दिया गया। बौद्धों कि उत्यादन हम वर्ष मुंद्ध कुर्व उत्यादन की अधिक हुआ। अभी भी उपमोक्ता पदार्थों का उत्यादन बहुत चीके था। उपनीम के बद्धानी के उत्यादन को यही तक पहुंचने में बमी एक वर्ष में सुद्ध सुर्व उत्यादन से बद्धनी के उत्यादन को यही तक पहुंचने के बमी एक वर्ष भी स्वर स्थाप । साथ स्थाप स्थाप के उत्यादन की यही तक पहुंचने में का सी एक वर्ष भी स्वर स्थाप । साथ स्थाप स्थाप के उत्यादन के बढ़ी तक पहुंचने में का सी एक वर्ष भी स्वर स्थाप । साथ साथ स्थाप के उत्यादन के दिया गया। साथ स्थाप साथ कर दिया गया।

७. षुत्रा-पुषार (Currency Reform)—साथ ही साथ मुद्रा की साश कम करते के सिये सुपार विया गया। इस नाव से चलत के क्षेत्र मे एक नया मुधार दिया गया। इस नाव से चलत के क्षेत्र मे एक नया मुधार दिया गया। दुराते खब्दुलिया च्याक के स्थान पर गई पत-मुद्रा निकासी गई। युद्ध-काल से मारी युद्ध व्याप को पूरा करने के सिये सारकार को अधिक मात्रा मे पत-मुद्रा की निकासी की आवारवानता पढ़ी थी। मुद्रा-अवार और बस्तुओं की जीत में आधारोत बुद्धि के पत-मुद्रा को अवत्य दिया गया। इस प्रकार की सुवार वा एक मत्मक्य यह भी या कि यस सियत पत पर कर समाया जाय जो शाम-वासियों ने दुर्जभ-साय-पदायों को अने मुख्यों पर केवने के प्रायत विया था। साथ हो दस मुद्रा सुवार के पुछा वियेपताएँ इस प्रकार थी —

(१) पुराने चलन को नये चलन में बदलन की दरें अलग-अलग रखीं गई— (अ) नकद जमा के लिये १० पुराने नोटो के बदले में एक नोट दिवा

गया ।

(आ) १,००० स्वरंग से नीवी सेविंग बैंक जमा के लिये एक पुराने नौट के बदले से एक नोट दिया गया था।

(ई) ३,००० स्वल से उपर को जमा निरन्तर बढते हुए अनुपात में नये चलन से बढती आ सकतो थी।

(२) नक्दी में जोडकर रखने वाला वर्ग सबसे अधिक प्रमानित हुआ।

(३) मजदूरी और वेतन अप्रमावित रहे।

(x) हाहरो वे जीवन,नितर्यह व्यय समयः खायः एह ययः ।

कृषि क्षेत्र में सुधारों नो ध्यान में रखते हुए युद्ध की हानि ना अनुमान लगाया गया या जैसा कि उपयुक्त वर्णन से स्वष्ट है नि लगमग १० लास सामूहिक फार्म, रे ५ ताल ट्रेन्टर तथा ४० हजार हारवेस्टर नम्बाइन मशीनें नष्ट हो गई थी। प्र साल वर्गमील पूरि करनी के नब्बे से नले जाने के रनी कृषि नी रीड हुट-गी गई। इतने वहे नुक्सान ने पूरा नरके २० प्रतिवान वृद्धि नी योजना प्रस्तुत ने गई थी। मुद्धान्त से मादायाज दुर्मन ना डर, जमंग नी नापरवाही से प्रधुत्रों ने सब्स में हास-चुत्र पर्यु भी-न के नाम आये परन्तु अधिननर निमाना ने राज् से बनाने के निमे स्वय पर हर दिए। वृद्धि के विभिन्न आगे नो पूर्णनिमीण योजना २० मिनियाट स्वय नो थी। आये से अधिन रनम मशीन और ट्रेन्टर केन्द्र पर लवें ने गई। यह पोजनाओं से मूर्ण र ए तबें ने गई। इस पोजनाओं से पूर्ण ए ए दिए तस स्वय ना प्रमानों से पूर्ण ए ए वर्ष

अोद्योगिक सेत्र में १६४० में यह आया की गई यी कि १६४० से उत्पादक ४६% वह जायणा । तोह-रक्षात उद्योग पर हो पूर्वनिमाण की सारी योजनाएँ आयारित थी। ४४ इस्मात पहियाँ, १६५ जुली महियाँ, ११ कनवर्टर और ६० विज्ञानी की महियाँ वनाई गई। हुल योग १६ मिलियन दन से अधिक का था। कोयसे वा तक्ष्य ४१% वृद्धि का था। १८२ मिलियन दन कोयसा देश करने वालो सान उत्यादन में सभी। वेट्रोल का उत्यादन युठ-तर पर बदान का कार्यक्रम था। विद्युत उत्यादन ११४० की मुक्ता में ७० प्रतिस्त विषय निविच्य तथा में मानित विद्या गया। मानित विद्या प्राप्त मुद्धिक स्वाप्त का प्रतादन की सभी के उत्यादन की स्वाप्त की स्वाप्त स्वाप्त मानित विद्या गया। स्वाप्त विद्या प्राप्त मुद्धपूर्व में ४० प्रतिस्त विद्या व्याप्त का गया।

चतुरं रचनपींय योजना युद्धोत्तरजालील पुनर्तनपींय वरे योजना के रूप में प्रारम्भ में गई थी। इस मार्थ में योजना मकन हुई। उपयोज्ञ बत्तुओं को वृद्धि अधिक न हुंने उपा अनाज को नभी के कारण राष्ट्रवाधियों के राया और सारम-चित्तान मा अध्याय असी पूरा नहीं हुआ। आधिक पोजन-स्तर में उन्तित में आधिक एकनता ही मिली। फिर भी इसके मोर्ट सन्देह नहीं कि रुवियों से पुनर्तिमाण कार्य में युद्ध-स्वर मा महत्व है, खडहरी और ज्वस्त खहरी, खेयो, खिलहानो, ममानो मा मुजन कर पुन, उनमे नव-जीवन ना सवाद कर बहुतुत माहक, रयाण, असता और पैर्य मा पेतिहानिक परिचय दिया।

# 93

# पचम पचवर्षीय योजना

# (सन् १६४१-१६४४) (FIFTH FIVE YEAR PLAN)

योजना एक निरन्तर बहुता हुआ प्रचाह है जो राष्ट्रीय जीवन के सिजन और आनिमृत्ति के सिज आवश्यक सा मान निया गया है। जब से सीवियत रूस योजनाकड़ हुआ तब से जारे युद्ध हो या धानि जबका योजनान्कन कभी बन्द नहीं हुजा। सीवियत जयाशीक्यों में अब यह विचारपारा काय कर रही यो कि देश के विकास की गति को दतना जांधन छोज किया जाय कि एक गारे देशाय से हो वह आधिक उन्तिन प्राप्त कर सी जाय को युद्ध न होने की स्थिति से देश प्राप्त करता। अक्टूबर ११५२ ने पचम पचवर्षीय योजना को पोषणा की गई। योजना के उद्देश्य क विशेषताण

- वैस सामान्यत योजना के उद्देश्या में ---
- (१) भारी उद्योगों की प्राथमिकता दी जाय।
- (२) मुरक्षा उद्योगों नो हुढ और उन्नत बनाया जाय और अपं-अयवस्था के प्रत्येक अग ना इसी हृष्टिकोण से विकास किया जाय ।
- (३) पात्रिक प्रगति और श्रम उत्पादन में वृद्धि उस समय तक कर्पहीन मानी जाय वह तक कि उत्पादन करने वाले साधनों का उत्पादन उपयोग की नस्युओं से अधिक न हो।

उपर्युक्त उद्दरया शे ध्यान मे रस्ते हुए पंचम पचवर्षीय योजना की दो विशेषताएँ स्वन्ट प्रकट होती हैं —

(१) अनुमानित विकास की दर पूर्व योजनाओं की तुमना में कम यो । पाँच वर्षों में ७२% औद्योगिक उत्पादन का तक्य रखा गया जो अब तक की सारी योजन नायों के तक्यों से कम या ।

(२) उपमोत्ता उद्योगों और पूँजीयत उद्योगों के विशान भी दर के अन्तर मो कम कर दिया जाय । इस रूप में उपमोक्ता उद्योगों की बृद्धि दर ६५% रुनी गई और पु जीगत उद्योगों की वृद्धि की दर ८०° । सन् १६२८-४० के बीच पु जीगत उद्योगों की बृद्धि की दर उपभोक्ता उद्योगों की बृद्धि की दर में दगुनों थी। इस प्रकार प्रयम उपयोक्ता और पंजीयत उद्योगों के विकास के अन्तर को पाटने या कम करने का प्रयत्न विद्या । यारी उद्योगो एव उपमोक्ता उद्योगों म अमन्तअन मोवियत आयिन नियोजन के प्रारम्भिक काल में निरन्तर जालोक्स का विषय रहा था। इन दोनों की परस्पर विकास को दरों में बहुत अधिक अन्तर रखा जाता रहा या जिसका परिणाम उपमोचना वस्तुओं ने प्रमाव के रूप में बरावर बना रहा। युद्ध की सर्वाध में यह अभाव और गढ़ बया। मोबियत नियोजको ने भारी उद्योगों ने विकास को समस्त राष्ट्र हे आधिक विकास का सूनाबार मानते हुये हुछ वर्षों तक उपनव्य पूँची सावनों के अधिक भाग का विनियोग मारी उद्योगों के विकास पर किया और इसके लिये जनता में चोडा त्याग कर एवं सवस करन की अपेक्षा की गयी। जनता के लस्बे स्याग एव सयम का कन उक्तम हुआ और यह उसी का परिणाम था कि तृतीय योजना तक देश जर्मन आक्रमण का मामना करके युद्ध में विजयी हुआ। किन्तु युद्ध बाद चतुर्य मोजना म यह अनुभव किया गया कि अब जनता के जीवन स्तर एव मुख सुविधाओं में बृद्धि वरने वा समय आगया है, और इसे और अधिर स्थितित करना अहितर होगा। जन चौथी योजना मे ही भारी उद्योग एव उपमोक्ता उद्योगों के विकास की दरों के अन्तर स कमी करने का कम शुरू हो गया था जिसे पाँचवीं योजना में भी जारी रखा गया।

#### योजना के लब्ब

जीचोनिक बार्यवम्य-अंता वि उपयुं नन वर्षम से स्पष्ट है हि राष्ट्रीय क्षाय की बृद्धि से ६०% वा सदय रवा गया। बत्तीह धातुओं के उत्पादन और विकास पर व्यक्ति जो दिया गया। लीह पातु इंपन और धानिक से सापनो ने विकास को भी पर्यास अवस्था थी। इनी प्रकार कोयने के उत्पादन नी पर तुननासक कर से कम रखीं गई। उपनीवता वस्तुओं में माटरा, माटर-माइक्निंग, पिंडमों, रेडिमों, टेमीविजन सेटी, जूरो आदि ने उत्पादन में प्रकार के सेटी, जूरो आदि ने उत्पादन में प्रकार के स्वस्त स्वाहिक के स्वस्त निर्मारित किये गये।

पीचनी योजना थे खाळाल्न तथा इपि उपन को बृद्धि ने तहय अपिर महत्वानानी रहे परे थे अपाँच ४० और १० प्रतिश्वन । परन्तु इस तहय की पूर्ति कपित पूर्ति रोज की बृद्धि करके न धा वरन् उत्पादकता या गुणात्मक विकास करके करने का या।

इसी रूप में गृह निर्माण के लिये लिविक साधनों की व्यवस्था की गई। क्षयं-व्यवस्था के विभिन्न लेको में उस योजना कात में जो अगीत की जानी यो वह निम्न उत्पादन सक्यों से स्पष्ट हैं 88¥0

१६६ २५०

) 38 38 8

विद्युत (मिलियार्ड किलोबाट मे) ४६ दर

योजना

१६४० वस्तावक उत्पादन

बास्तविक उत्पादन

300

8008

२६०

308

335 03

योजनालक्ष्य

**2544** 

302

50

१६२

तेल

बस्तु (इकाई)

नोयला (दम लाख टनो मे)

लोह ना घार	रु (दस स	गल टनो	मे)	<b>?</b> %	184	46.8	२४ २	źΚ
इस्पात	(	17	)	१य ३	5x.x	₹ 05	<b>3</b>	w
रोल्ड इस्पात	(j'	**	)	8 8	₹७°⊏	₹• =	₹ =	₹¥
सौदा	(हजार	दनो मे	)	325	१२४	२४४	488	४५१
सीमेट	(दस ल	ाख टनो	मे)	¥ =	2 %	₹*३	<b>\$</b> 8 <b>\$</b>	२२७
द्रैक्टर (हजा	र साधाः	रण इंदाः	[यो है	ने) ३१	38	212	११७	3 # 9
सनिज (उयं	रक) (द	स लाम ट	नो	7) २ ६	યા	4.8	₹.€	€ ₹
कृष्मि (सँग्विटिक) रग (हबार टनो मे) ३४ ४३ ४२ ६४ —								
योजना को प्रगति (Plan Progress)								
पूँजी के सामनों (Capital Goods) का वापिक विकास ११% अवश्व ५ वर्षों मे $\sim \%$ रक्षा गया परन्तु विशेष प्रयत्नो झरा यह ११% हुना । एसके विषयीत उपभोग सामधी का उत्पादन अनुवानित ११% अवश्व ५ वर्षों से ६५% को जगह कास्त्रिक्ता में ७६% रहा । यहाँ यह बात स्मरणीय है कि युद्धोपरान्त कान में दसादन तथा उपभोग की सामशी में विकास को मात्रा समानता की और बढ रही								

यो। अब उपभोग ने औद्योगिक सामान पहने में लगभग द्ने की मात्रा में बनाये जा रहे थे। २०थी पार्टी काषेस के अधिनेश्वन में विवरण प्रस्तुत करते हुए श्री स्व इचेव ने बतलाया या कि मारी उद्योग आशातीत रूप में उन्नति कर चुके हैं जिससे आसानी के साथ जनना नो आवस्यकताओं नी पूर्ति सम्भव है।

यदि हम सोवियत विकास की प्रगति वा अध्ययन करना चाहे तो तुलनात्मक अध्ययन अधिक लामप्रद होगा $^1$  ----

औद्योगिक उत्पादन (११२६ का प्रनिशत)

कस सं∘	देश	3535	थहडुड	\$6.R.E	१६५०	१६५५
1	सोवियत रूस	ţos	358	466	१०६२	3805
२	समुक्त राज्य अमेरिका	800	\$03	<b>१</b> ५३	8 60	२३४
ş	ब्रिटेन	800	178	११८	8 % \$	१८१
٧	फास	800	<b>4</b> ₹	६३	53	१२५
¥,	पूँजीवादी देश	200	808	808	१४५	\$23

उस्लेखनीय है कि सन् १६२६ से १६४५ की जाशि में कम के भीधोगिक उस्तादन में २० ५ गुनी कृष्टि हुई जबकि त्रपुक्त राज्य अमेरिका में इसी अविधि में काममा बाई गुनी कि रूप देशों में डेठ से दो गुनी वृद्धि हो हुई। केवल पांचवी मोजना की कार्यि को ही देखा जाय तो श्री कस के जीधोगिक विकास की बर अन्य पूजीवारी देशों की गुलना में पचास प्रतिसत अधिक भी।

योजना काल के मध्य मे योजना के लहयों से संबोधन किया गया। ध्रय सक की योजनाओं में योजना मध्य में जो संबोधन किये जाने रहे उनसे पूँजीगत उद्योगों के लिये अनुमानित व्यय से व्यविक व्यय की व्यवस्था करना होता था। परन्तु इस बार का संबोधन इस रूप में विनक्षण या कि उपमोनता ज्योगों को और अधिक महत्व देना था। साथ ही वायात कार्यक्रम से भी उपमोनता पदार्थों के अधिक वायात की व्यवस्था की गई।

<sup>1</sup> Report to the 20th Congress of Communist Party, 1956, p. 7.

सर् १९५३ में अपसोग में आने वाली वस्तुओं के लदय उत्पादन पुन १९४४-४४ के लिये निहिचत किये गये जो इस प्रकार हैं —

वस्तु	इकाई	\$ 5 % &	\$ EXX
मूनी वस्य	(दम लाख मोटरा म)	3448	<b>£</b> 7 <b>£</b> 0
ऊनी वस्त्र	( ,, )	२४२	२७१
रेशमी वस्त्र	( , )	808	१७३
लिनेन	( " )	<b>78</b> %	¥0£
वने हुए अण्डरवियर	(दन लाख मे)	30	55
होजरी	(,,,, जोडो म )	€७३	७७७
चमडे के जूने	(,,,, )	750	₹₹=
रवर के जुटे	(,,,,,,,,,,)	२९०४६	38888
तैयार पोधाकें	(दन रूवनामे)	\$ a X	308
मीने की मशीनें	(हजारोम)	480 \$8	५१ ५०५
बाइमिक्ल	( , )	<b>१३३</b> ४	<b>२६१</b> ४
मोटर साइकिल	(हगारी म )	2480	\$88K
<b>घ</b> डियाँ	( ,, )	460	221
रेडियो सेट	( , )	१६५००	22000
<b>टेली</b> विजन	( , )	358	७६०
मरेलू रेजीजेटर	( ,, )	२०७	\$00
घातुके पक्षन	( , )	\$\$X00	8 5 4 4 0
फ्नींबर	(दस अरब रूबसो में)	4116	<b>₹</b> £ <b>%</b> =

बीवीमिन उत्पादन नार्य-तम के जनमंत्र नदयों से अधिक यृद्धि हुई। जैसा कि स्ट्रप्ट है कि हुज उत्पादन में २५% शै बृद्धि (स्टर्स ५६%), उपमोत्ता बस्तुओं के उत्पादन में ५५% वी बृद्धि (स्टर्स ६६ प्रतिवान) और पूर्वीमात बस्तुओं के उत्पादन में ६६ विद्यात (स्ट्र्स द=%) नो वृद्धि हुई। अोवोगिन प्रमति का सबसे बच्छा मार-दव पूर्वी विभिन्नों में हुई । विद्याति दूसके प्रमत्न के उत्पादकता में स्वयं अपना के दूसके प्रमत्न ना के उत्पादकता में ४४% की बृद्धि हुई।

हिंपि क्षेत्र में अपित सन्तीप्रजनक नहीं हुई। बल्लोत्पादन में १६४० के मुक्त-बने २०-४०% अधिक था रचने माल की उत्सादन स्थिति भी सन्तीप से परे थी। ७० करोड एकड नवीन भूमि का हृषि के अलर्गत निका गया। पशुओं की सरमा में १६५३ तक कसी रहने से सीस की उपनीच स बिस्त नहीं हुई। इतना यब बुध होने पर भी योजना की पूर्ति को ओस में ४ वर्ष ४ माह में ही पूरा कर लिया गया। इनको सफलता निम्न जीकडो स प्रवट है —

१६५५ में यूति

		\$ £ 7 0	योजना	वास्तविक पूर्ति
1	राष्ट्रीय बाय	200	१६०	150
₹	रोजगार	800	<b>₹</b> १%	<b>१</b> २०
۹.	औद्योगिक उत्पादन	200	033	<b>{</b> <\
٧.	भारी उद्योग	800	\$40	131
<b>ų</b> .	अन्य उद्योग	800	१६४	१७६
٤.	विश्वत गांकि	₹00	१८०	8=0
9	थम उत्पादनता			
	उद्योग मे	800	8%0	188
	निसर्णि मे	800	<b>१</b>	\$ 8 %
	कृषि मे	800	280	880

इस रूप में सबसे अधिन विकास इन्जोतियरिंग उद्योग में हुआ । १२० प्रति-शत की बृद्धि प्रान्त करण एक बद्वितीय उदाहरण था। तेत का उत्पादन ५० प्रति-शत, रूचन लोहा ७४ प्रतिवाद और कोवला ४० प्रतिवात बद्धा।

सत् १६५३ में स्तानिन की मृत्यु के परवात् कसी अयं व राजनीतिक व्यवस्था म महत्वपूर्ण परिवर्तन हुए नो कृषि का विकास १६५३ तक नामनान ही प्रमति कर सक्त वा आदि दसा अधिक गन्तोपजनक न थी यहाँ वांड म कृषि-भीज पर पूरा स्पात केटिवर किया गया। इस की बम्यूनिस्ट पार्टी ने सन् १६५५ में बैई लाख युक्को को अजर और नातोड जभीन आवाद कार्य करने के कार्य में नियोजित किया, र लाख ट्रैक्टरी की सहायता से १६ मिनयन हेक्टर भूमि २ वर्ष में कृषि मोग्य बनाई जा सकी। योजना के अनियान वर्ष से अन्यास्थावन १६५० की तुलना मे १२६ मिनयन २० मिसात, मेड ३२ मिनयन, जोर सुअर पड़ मिनदी नृद्धि हुई। वायो की सस्था मे २० मिसात, मेड ३२ मिनयत, जोर सुअर पड़ मिनयत बड़े।

पीजना आयोग के होने और स्वरूप ये भी परिवर्तन किया भया। आधिक-जायोजन मे विनेद्रीकरण की प्रवृत्ति वा प्रवेश हुआ। केन्द्रीय सत्ता और प्रमृत्त के न्यान पर प्रजातनों (Union Republics) नो आधिक कार्यत्रम के लिये उत्तरवादी इहराया गया। भीजना आयोग को दो मागी म विनाजित विन्या गया :---

- (१) गोरेकोनोम कोमिसा (Gosckonom Komissa)।
- (२) गोस प्लान ।

# रूम का भौद्योगिक विकास

नीजरशाही का दवाव समाप्त कर उत्पादन की प्रेरणा की प्रीत्साहन दिया

8x£

गया । आधिक-प्रेरणा योजना की सफलता के लिये आवश्यक मानी गई ।

अन्त में यह वहां जा सक्ता है कि पचम पचवर्षीय योजना जहाँ एक बोर

पूँजीगत उद्योगो के स्थान पर उपभोक्ता उद्योगो के महत्व की परिचायक योजना नही जा सकती है वहाँ दसरी जोर योजना-प्रणाली के बाधार में परिवर्तन की योजना भी

मही जा सक्ती है। इसमे विकेन्द्रीकरण की प्रवृत्ति एक ऐसा विन्ह था जो अब तक

सार्थिक नियोजन के क्षेत्र में अनुभव नहीं किया गया। केन्द्रीय और क्षेत्रीय सार्थिक

आयोजन का प्रारम्भ इस रूप में विशेष सल्देखनीय घटना कही जा मकती है।

# छठवी पंचवर्षीय योजना सन् १६५६ से १६६० तक (SIXTH FIVE YEAR PLAN)

"श्रव जविह हमारे पास एक डाफिझानी जारी उद्योग है जो सभी इध्दिक्षेण से सुबिक्तिस्त हे तो हम पूजीगत मात और उपभीग की बस्नुएँ दोनों का ही उद्यादन तेजी दे साथ पर सकते हैं। साध्यवादी बल ऐसा ही कर रहा है और करता रहेगा तथा इस बात का भरसक प्रयत्न करेगा कि सीचियन नागरिकों की आवदमकतार्जी को जॉम्क ब्राज तक मसी-अंति सन्तुष्ट किया जा सके।"

---श्री निक्ता ख श्चेव

यह योजना पांचवी योजना के असिय वर्षों में होने वारे परिवर्तनों की पुष्ठपूर्ति में परिवर्तनवादी स्वस्य नेकर तैयार की गई थी। इस योजना की योपणा रार्टी
के ऐतिहासिक अधिवान फरकरी। १६४६ में की गई। यह अधिवान जहाँ स्वानिक
की मृत्यु के पत्थान वहनी बार महत्वपूर्ण परिवर्तनों का निष्यम करने के विश्वे हुआ
था, बहुं दूसने और राज्य की आधार छड़वी योजना के प्रास्थ पर विकार करने के
विश्वे भी हुआ था। बेवे तो यह योजना कई रूपों में पांचवी पचवर्षीय योजना के
समान ही यी।

जहाँ पौचयो योजना में बुल औदोषिक उत्पादन का लक्ष्य ७२ प्रतिशत बृद्धि एका गया था और वास्तीक बृद्धि की दर ८४ प्रतिशत थी। इस योजना में यह बर केवल ६५ प्रतिशत रक्षी गई, इस प्रकार विकास की यति को और भी धीमा कर दिया गया। पूँजीया यात के उत्पादन की विकास दर ७० प्रतिशत कोर उपमोक्ता पस्तुओं के विकास को दर ६० प्रतिशत रखी गई। इस रूप ये पहले क्यों भी जनता की बावस्थकावारों की पूर्वि पर इतना प्यान नहीं दिया गया था।

#### ) योजना का उद्देश

पौचरी योजना के अन्त तक रूप द्वितोय महायुद्ध के विनास से हुई हानि की सगमग पूर्ति ही नहीं कर चुका था, बल्कि उससे भी आगे चढ गया था। पुनर्तिमाण हा कार्य नतमाय भीवी योजना के अन तक ही सम्यन्न किया जा चुका मा 1 दितीय दिव युद्ध के कारण और उनके बाद किये गये थीन पुनिमर्गण एव निवास ने सीवियन रूप को समुक्त राज्य अमेरियन के बाद राजनीविक एव आधिक हॉक्ट के विवस का सबसे सीतियां तो राज्य अमेरियन के बाद राजनीविक एव आधिक हॉक्ट के विवस का सबसे सीतियां ती राज्य अमेरियन अमेरिय सीति की मुद्द करने के साय-साथ आधिक हॉक्ट के अपने को बीर अधिक उन्नत करने की समस्या मी, तािक रूप प्रभा के कम खबीच में प्रति व्यक्ति अमर विवस्तिय के सी सीविक उन्नत करने की समस्या मी, तािक रूप प्रभा के कम खबीच में प्रति व्यक्ति आप की हॉक्ट में अपने विवस्तिय के सी सीविक सी

- (१) बाबाएकून बयबा भारी उद्योगो को प्राथमिकता जिससे कि रण्जीतियरिन, स्विभ-तेन, कोथला, रासायनिक उद्योग एव क्षोह तथा बलीह धातु उद्योग ना विकान हो सके।
  (२) गब्द के बीतिक शायनों का प्रभावपूर्ण उपयोग, तथा राष्ट्र के पूर्वी
  - मार्गो में कोचरा, लोहा, विश्वत शक्ति आदि के विकास के लिये औद्योगिक सैन्नों की स्वापना।
  - ११ स्थापना ।
    (३) लेनिन द्वारा प्रतिपादित राष्ट्र के विद्युतीकरण की योजया का विकास एवं उदीय, यातायात एवं कृषि से विद्युत प्रयोग का विषक्तिपक विद्यार ।
  - (८) उपभोक्ता वस्तुओं के उत्पादन की विकास दर से वृद्धि विशेष कर कृषिम रवर, कृषिम रेसम, चर्मका, प्लास्टिक वादि उद्योगों का विकास ।
  - (प) होने रचन, पनाय, पनायक नाव उद्याना का विकास ।

    (प) होने उद्योग का व्यापक मधीनीकरण ताकि कार्मों से अपिक क्रुपि उदस्य प्राप्त हो सके।
  - (६) स्वयंशालित मधीमीकरण की प्रक्रिया के द्वारा तकनीकी प्रगति एवं काष्ट्रिकतम वैद्यानिक एवं तकनीकी उपलब्धियों का प्रचलन ।
  - (७) बावास व्यवस्था एव गृहिनर्माण का प्रसार तथा जनसाभारण के लिये
  - कापुनिक सुन्न सामनों को व्यवस्था।

    (८) कारमानी के उचित्र समन्वय एव विशिष्टीकरण के द्वारा उत्पादन
    - (६) धम की उत्पादकता में बृद्धि के प्रयत्न ।

सगठन में सुघार ।

(१०) श्रमिरो एव कृपनो के जीवन वापन के स्तर मे सुघार ।

#### योजना के सहय

योजना के सहयो ये भौद्योगिक उत्पादन के सहय इम प्रकार हैं। .-

### **बौद्योगिक वार्षिक वृद्धि के** प्रतिशत

(खड़ी बोजना ने वापित सक्ष्य)

कोपला	= <b>\$</b>
पेट्रोल	₹३ ६
<b>गै</b> स	a 3 #
विद्युत	<b>१३</b> ८
मच्चा लोहा	\$0°0
इस्पान	≒ ¼
सीमेग्ट	<b>\$</b> £•¥
चीनो	<b>\$</b> 60
कनी वस्त्र	9°9
चमडे के जुल	দ"ও

ष्ट्रिय उद्योग म गेट्टै में उत्पादन को बदाकर १० करोड़ टन कर दिया गया जिसमे ३२ करोड़ टन ऐसी गई भूमि से प्राप्त किये जायेंगे जिन पर योजना काल मे इपि प्राप्तम की जायमी। गई के उत्पादन में १६ प्रतिस्त वृद्धि, जन के उत्पादन म २२ प्रतिस्त सुद्धि को लक्ष्य तथा गया। इपि कार्मों को १४% लाल ट्रेक्टर तथा साढ़े पीच साल से अपिक कर्माइण्ड हारसेन्टमें देन का सदय तथा गया।

हुत मिलाकर योजनावाल में ६००० नये श्रीचापिक कारणाने रोलन का कृदय रखा गया। छठवी योजना में पूंजी व्यय कीची योजना से तीन गुना अधिक या। उत्पादन के मीतिक लदयों की भी बहुत ऊँका रखा क्या था। विशेषत कृषि के जनावनों के लिये जो लहर निर्धारित निये गये ये ये बहुत ही श्रीषक महत्वा-कारों में।

उपमुक्त अध्ययन से स्पष्ट है कि वष्टम योजना म नेताचो ने नवीन जोत प्र योजना की व्यावहारिकता को कम प्याव में रहा। विश्वास उद्याग सह हुआ हि उसमें सतीधन की व्यावस्थवता अनुष्याह है और प्रयम मशीधन १६९७ तम, दितीय १६९८ म शिया नथा तथा या से देहें स्थीत कर दिया गया। योजमा क्तिनी अध्यावहारिक को यह उपकी वास्तवित पूर्वि के मदरों से स्पट्ट है।

Bulletin May 1955, p 24 (Institute for Study of U.S.S.R., Munich)

औद्योगिक उत्पादनों के निर्घारित लक्ष्य एव उनको पूर्ति (सन् १६४= में)1

उत्पादन	योजना ये निर्धारत वास्तविक वृद्धि का (प्रतिज्ञत)	सन् १६४८ म बास्तविक बृद्धि (प्रतिशत)
कोयला	4	₹ =
पेट्रोल गैस	23.0	8.8
गैस	320	\$ E • E
विद्युत	१३ ४	€ ७
क्रच्या लोहा	₹ 0 0	X.5
इस्पान	<b>≒*</b> ¥	X B
सीमेन्द	2	= 4
चीनी	₹४ +	4.6
अनी वस्त्र	5.0	X P
चमडे के जूते	5.9	38

यही हाल कृषि अत्यादनो का हुआ। अनाज, कपास, भूकन्दर, ऊन, आलू, मीस. एव डेयरी उत्पादनों के लिये योजना में निर्धारित वाधिक बृद्धि के लक्ष्यों की उपलब्धि सन् १६४८ तक नहीं की जा सकी । उपलब्बियों निर्धारित सहयों की आधी से भी कम थी और पूछ वस्तुओं म वे झून्य थी। वे ऐसी स्थिति में एक सैझान्तिक मतभेद उत्पन्न हो गया जिसके आर्थिक एव राजनीतिक प्रभाव वडे दूरगामी हो सकते थे। सोवियत नेताओं के समक्ष यह समस्या लढी हो गयी कि योजना को स्यगित करना उत्तम होगा अथवा उस पूरी अवधि तक कार्यान्वित करना ठीक होगा। यदि मोजना को सन् १६६० तक चातू रचा जाता तो यह निश्चित या कि सोवियत क्रापिक योजनाओं की सफलताओं के इतिहास म एक भारी आधान की अनुभूति उत्पन्त हो जाती बयोकि योजना के लक्ष्य इक्षते अधिक महत्वाकाक्षी रखे गये थे कि उनके पनास प्रतियत भाग की पूर्ति होना भी कठिन हो जाता । योजना की अधूरी उपलब्धि मोजनाको असफलताकी प्रतीक मानी जाती और इसकी आधिक एव राजनैतिक प्रति त्रिया अरयन्त ही विपरीत होती। योजनाओं के प्रति लोगों के विश्वास में कमी हो जाती तथा बाहरी पुँजीवादी राष्ट्री की एस के आर्थिक विकास की कमियो एवं असफलताओं का प्रतिकृत प्रचार करने का अवसर मिल खाता।

### घठवीं योजना का मध्याविष परित्यान

स्टालिन की मृत्यु के पश्चात् सोवियत सत्ता की वाबडोर थी निक्ता स्टूडचेब के हायों में शागयों और सन् १९५० तक रूमी राजनीति पर उत्तर प्रभाव अरयन्त सहद हो पुरा था। श्री खुद्देव स्वय दम नाजुक परिस्थित से अवगत थे और उनश

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Builetin May 1959 (Institute for the study of U S S R, Munich) National Economy of U S S R Statistical Returns, p 92

यह हुढ मत था कि योजना की मक्तना के विषय में किसी किसा का कोई लनरा मोस नहीं निया जाय ! स्टानिन की मृत्यु के बाद यह क्या की प्रथम योजना भी और यदि वह क्या होने दो जाती, तो विषव के समझ क्या का प्रितिक्ष हुए पूमित्र क्य हो गया होता । इस परिस्थिति का निरावरण योजना का मध्याविष्य परिस्थात क्यो किया गया । न्यू १९५० में गुरुनों योजना को समझ कर दिया गया । इस प्रवाद खुटबी योजना केवल तीन वप तक हो कर मकी और इस तीन वर्ष की कार्यि में भी पूर्व निर्यारित सहया की पूर्ति करों की जा नकी । योजना के अनितम हो वर्षी (नद १९५० एवं १९६०) को इस योजना में निकात कर साववें योजना में समाविष्ट क्या गया । इस प्रकार मातकों योजना मींव वर्ष के रार्ष कात्र के प्राप्य कर सावकों की जात्र पर सावकों की कार्या पर सावकों की कार्या में किया गया है।

भौजियन रम के जायिक योजनाकरण के इतिहास के छुठवी योजना की अवस्मान समामित की तुमला भारत की बतुर्व योजना के स्वयन से की जा सकती है। भारत में यो अगोक मेहना इसर की वी योजना का ओक्स अक्ट्रान महार मेहना इसर की वी योजना का ओक्स अक्ट्रान महार के। ती तीरी मोजना की अक्ट्रान मेहने की तीरी योजना की अक्ट्रान में विद्या की तीरी योजना की अम्मणों के बाद सुरक्षा व्यवस्था पर बड़ा हुमा व्यव और नगातार दो वर्षों के मुखे के कारण कृषि उत्पादन में भवकर कमी के कारण कीयो यानना का तीन साम के किये क्या कर की ती योजना की स्वाप का तीन वाल की तीरी वाल की तीरी की स्वाप की तीरी मानता में स्वाप की स्वप्त स्वाप की स्वाप की स्वाप की स्वप स्वाप की स्वप स्वाप की स्वप्त स्वाप की स्वप्त स्वाप स्वाप की स्वप्त स्वाप की स्वप्त स्वाप स्वप्त स्वप्त स्वप्त स्वाप की स्वप्त स्वाप स्वप्त स्वप्त

सनीच नहीं किया है। वस्तुत यह ठीक भी है। उपलब्ध सामनों की शुमना में उत्पादन के अत्यन्त महत्वाकांसी लक्ष्य निर्मारित करके योजना की असकताता की आमितत करने के बनाय यह नहीं उत्पार है कि कुछ रक कर सामनों की उपलक्षित पर पूर्ण विचार दिया जाय और उनकी उपलब्धि की सीमाओं के अन्दर ही योजना में उत्पादन के व्यादमारिक सक्षों ना निर्माण निया जाय।

# 98

### सप्तम सप्तवर्षीय योजना

(सन् १६४६ से १६६४) (SEVENTH SEVEN YEAR PLAN)

सीवियत गय को वस्युनिस्ट पार्टी की २ १ की ऐतिहासिक क्रियेस से सच्चान सन्तत्वर्षीय योजना यो निभित्ता खूबचेब हारा प्रस्तुन की गई। यह पहुका अवनर था कि योजना का नमय या कार्यकाल ५ वर्ष में ७ वर्ष कर दिया गया हथ योजना काल की बृद्धि या यह लाज अनुमान वित्या क्या कि राष्ट्रीय योजना प्रणासी में स्पित्ता आ गमें गी थोंग अविष्य म दूर्वासात का लाभ उठाया जा सकेगा।

#### १. योजना के उब्देश्य

सीवयत मेवाओ वो यह मान्यता है कि मान्यता को दिनानाह के अनुमार मानवन्तामा का विज्ञास पर निर्मा की दिना भौतिक और उत्पादक खिनवारों के विकास पर निर्मा है। सक्से सान्यवाद को स्वापना तमी हो सक्ती है जबरि उत्पादक बारिवारों के विकास पर निर्मा है। कि मान्यवाद को स्वापना तमी हो सक्ती है जबरि उत्पादक को आर्थिक को में इस योजना का उद्देश्य देश की उत्पादक खिक्सों का बहुमुनी विराम करना था। भारी और मूल-भूत उद्योगों के विस्तार की प्राथमिकता के आर्थार पर देश की अर्थ-व्यवस्था को इस प्रकार प्रदिक्त कि आर्थ का साम्यवाद के भौतिक और तक्सीकी आर्थ के स्वापना प्रिक्त कि साम्यवाद के भीतिक और तक्सीकी आर्थ के स्वापना के कि साम्यवाद के भीतिक और वस्ता के भारा की स्वापना के कि मान्यवाद के भीतिक और वसाम के साम्यवाद के भीतिक की दिन के मान्यवाद के साम्यवाद के भीतिक और सम्यवाद के भीतिक सम्यव

#### २ योजना के लड्य

योजना के प्रमुप सक्ष्य निम्न प्रकार थे

(१) सन् १६५६-६५ वे यीच अध-व्यवस्था की प्रत्येक शाखाओं में ज्या विकास जिसमें भारी द्योगी नी प्रायमित्रता । इस प्रायमिकता वा साम्यवाद के स्वप्न को माहार करने में उपयोग। सहरी और आयोण जनता भी वास्तविक आप यृद्धि, निम्न तथा मध्यप वर्ग के प्रियो तथा वर्मचारियों के बेतन म जनति, उपभोग के उत्पादत तथा मक्त-निर्माण पर जॉन्क और दिया गया। नई पोटी को जन्म से हैं। आइर्ज मास्यादी बनाने के तिन्न उनशी सैद्धानिक विक्षा के प्रसार को विजेप स्थान

- (२) सानितपूर्ण आधिक प्रतिरुद्धि को बहुत ऊँचा स्थात दिया गया । इसके द्वारा हो सोवियन सथ का आधिक उद्देश्य पूर्ण होगा । कहन का तात्रार्थ यह है कि कम से कम समय से प्रति व्यक्ति उद्दारन म पूँजीवारी देशो की करावरी करके अपने निकलना हमके लिय उत्पादन की मुख्य शास्त्राओं को सम्पूर्ण अर्थ-स्वरूप्त ओ की सम्पूर्ण अर्थ-स्वरूप्त ओ की सम्पूर्ण अर्थ-स्वरूप्त ओ की सिपततम नीवशील बनाना निक्य हुए हम समय है कि राप्त्रीय सावनो पर उपका अप्रत्यावित अधिकार हो हो अवस्य ही यह तथ्य व्यान देते योग है कि उत्पादन-प्रणाली में बहुन-ची वालें विचारणीय है—जत्तावन के गुणात्मक रूप में मुचान, विकास को निर्मित अभिवृद्धि, हर प्रकार के मातु उद्योग-विद्यावर हो स्था में तथा व्यावस्त्री तथा आधुनिक नामायिक उपोण का निर्माण, निर्माण कामी का अधिकति अपनीय व प्रतिरूप्त, वटी सात्रा में यर्गल विज्ञानी उत्पादन, कोयल के स्थान पर तेन और गैम का उपयोग, वेसी का विद्युती- करण और बोलन एन प्रति की प्रतिन के प्रयोग का अधिकार हो सात्र में व्यक्ति उत्पादन, कोयल के स्थान पर तेन और गैम का उपयोग, वेसी का विद्युती- करण और बोलन एन प्रति में प्रतिन के प्रतिन को प्रतिन को स्थान स्थान की स्थान हर कुर्ण में प्रतिन हों की ने प्रतिन के प्रतिन के प्रतिन की प्रतिन के प्रतिन के प्रतिन के प्रतिन की प्रतिन करण निर्माण कि प्रतिन की कि प्रतिन करण निर्माण कि प्रतिन के प्रतिन करण निर्माण कि प्रतिन करण निर्माण कि प्रतिन के प्रतिन के प्रतिन के प्रतिन करण निर्माण कि प्रतिन करण निर्माण कि प्रतिन करण निर्माण कि प्रतिन करण निर्माण करण निर्माण कि प्रतिन करण निर्माण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण निर्माण करण निर्माण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण निर्माण निर्माण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण निर्माण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण करण निर्माण निर्माण
- (३) याजना बाल स देत के बसीसिंध और प्रभुद प्राहतिक साधनों की गाँचपा काय तथा विकास। इस रूप स सह स्थट या कि सामपूर्ण उत्पादन-पाक्ति का बेटवारा दिया जावणर जिनके प्रपेक सेवा विकास । ऐसा क्ष्म सा तथा कि सामपूर्ण उत्पादन-पाक्ति का बेटवारा दिया जावणर जिनके प्रपेक्ष या विकास । ऐसा क्ष्म त्या ना गाया गाया कि रूप ता का कि से के प्रतिकृत करने के प्रयक्त करने हैं १ व्यक्ति करने के प्रयक्त दिया स्था के सा कि स्था हो है। व्यक्त प्रयोग हिस सा के प्रयक्ति करने के प्रयक्त विकास करने का प्रयक्त प्रयक्ति करने के प्रयक्त विकास करने का प्रयक्त प्रयक्ति करने के प्रयक्त विकास करने का प्रयक्त करने के प्रयक्त विकास करने का प्रयक्त करने के प्रयक्त क्ष्म त्या के कि स्था का कि का प्रयक्ति के प्रवक्त करने के प्रयक्त का प्रयक्त के प्रयक्त करने के प्रयक्त प्रयक्त का प्रयक्त के प्रयक्त का प्रयक्त करने के प्रयक्त का प्रयक्त करने के कि प्रयक्त का प्रयक्त करने के कि प्रयक्त का प्रयक्त करने कि प्रयक्त का प्रयक्त करने कि प्रयक्त का प्रय
  - ना अधिनतम निकार जिनस इन्जीनियरिंग उद्योग की सबसे ऊँचा स्थान दिया जा सने । इनकी महायदा से बागुन्धिस का सार्गिनामय उपयोग भी एक उद्देश्य या ।

844

(४) योजना काल का अन्तिम उद्देश्य यह चा कि उत्पादन के बढाने मे अर्थ-ध्यवस्था का समाजवादी सगठन नई प्रणाली तथा यत्रीकरण का प्रयोग और निरन्तर बदता हुआ अनुभव तथा कुशलता हा सहारा श्रम-उत्पादकता को प्राप्त होगा । इस रूप में निष्टर्ष स्वरूप उत्पादन बद्धि में लिये सगठन संघार एवं आधुनिक प्रणाती अधिक महत्त्वपर्ण मानी गयी । ऐसा करके यावना निर्माताओं ने अर्थ-व्यवस्था की थमीम स्थिरता प्रदान करने का पूरजोर प्रयत्न किया ।

## 3. घोजना स्वय

उपर्कत लक्ष्यों की पृति के लिये मोटे रूप में क्या वा वितरण इस प्रकार

किया गया:

व्यय की मद ब्यय (हजार मिलियन रवल मे) औद्योगिक विकास £8==-248#

गृह-निर्माण एव जन सुविघाएँ ロコド ーメビド शिक्षा. स्वास्थ्य एव साम्ब्रतिक सविधाएँ ve --ee

कुल 2680-16600

उत्पादन की प्रमुख मदी घर व्यय और अतिरिक्त उत्पादन के लक्ष्य नीचे विये गये हैं---

रय य अधिक परपावन सक्ष्य

(हजार विलियन स्वल) (१६५६ के स्तर से प्रतिशत)

१--लोहा इस्पात €0 200

२---रासायनिक 200 200

3-तेल व गैस 200 F 400 9100 ¥--कोग्रला 1957

२० से ६०

५ --- विजली १२५ 200 ६---समही उद्योग ٤a

अ-उपयोग व खाद्य उद्योग 20-200 50 <--ক্রি १५० (सरकार द्वारा) 130 **ғ—**-रेल ११० Υa

१०--गह-निर्माण व निर्माण षदार्थं सलोग 280 200 ४. उद्योग

१९६५ में कुल औद्योगिक उत्पादन १९५८ की अपेक्षा ८० प्रतिग्रत बढने का अनुमान, जिममें उत्पादन के साधनों का उत्पादन ८५-८८ प्रतिशत और उपभोक्ता बस्तुओ का उत्पादन ६२-६४ प्रतिशत बढ़ेगा। कुछ भारी उद्योगी के जत्पादन लक्ष्य इस प्रकार थे—-१८६५ मे कच्चे सोटे का उत्पादन ६५-७० मिलियन टन या १९५६ की अपेक्षा ६४-७७ प्रतिशत अधिक, इस्पात ८६-११ मिलियन टन या १६६५ प्रतिसत अविक, अल्युमिनियम का उत्पादन २ व गुना, गुद्ध तांबे का १'६ गुना, रासायनिक पदायाँ का तीन गुना, खनिज तैल का उत्पादन १६५६ का दुगुना, होकर २३०-२४० मिलियन टन और गैस का उत्पादन पांच गुना बदकर ३० । प्राप्त मिटर से १४० घन मीटर, कोयले का उत्पादन १९६५ में ४६६-६०६ मिलियन टन और विद्युत शक्ति का उत्पादन ४,००,०००,----४,२०,००० मिलियन किलोबाट घटे या १९६ वा दुगुना होने का अनुमान लगाया गया।

इन्ही कुछ मारी उद्योगों के उत्पादन सहयों को तासिका रूप मं इस प्रकार

प्रस्तृत किया जा सकता है ----

मद्	इनाई	सहया	मिल्यन में
कोयला	टन	Ę.o.	588
इस्पात	,,	3=	83
क्चा लाहा तेल	29	Ę¥	৩০
विद्युत (किलोव	tr erim =2\	२३०	580
1121 (114)	ाट बाक्त बंट)	200,000	220,000

(साधन-सोवियत हैण्डबुर १९४६-६४) सोवियत सब में पचम पचवर्षीय योजना से ही उपभोक्ता पदायाँ के विकास पर अधिक जार दिया जाने लगा जिससे कि लोगों का जीवन स्तर अधिक उन्नत निया जा सके । सप्तवर्धीय योजना तो प्रारम्भ से ही यह मानकर चली कि साम्यवाद की स्थापना तथ तक समय नहीं हो सकती जब तक कि उपभोक्ता उदायों को पूँजीयत उदोगों ने स्तर पर ले जाया नहीं जाता। एतदथं हत्के उद्योगों ना कुल उत्पादन सात वर्षों मे १५ गुना वृद्धि पाने का अनुमान था । सुती वस्त्रो का उत्पादन १६५६ में ५८०० मिलियन मीटर से बडनर ७७०० ८००० मिलियन मीटर अर्थात् १३३० १ ३८ प्रतिशत और जूतो का उत्सादन ३५५ मिलियन जोडो से ४१५ मिलियन जोडे अर्थात् १४५ प्रतिश्रत होने का अनुमान था। इसी प्रकार गाँस के उत्पादन में २१७ प्रतिवात, मन्सन १६० प्रतिवात, दानेदार भीनी १८०-१११ प्रतिवात, बनस्पति तेस १६२ प्रतिवात, मछनी १६२ प्रतिचात और एल्कोहल १२८ प्रतिशत वृद्धि के तहम थे। वृहणियो

के पृह-नार्य को हत्का करने के लिये पृत उपकरणों को दुशुना करने के उद्देश्य से इन पर ==ooo विनियन स्थल व्यय का प्रायचान रखा गया !

अधिगित समझ दा महान वार्य को मकतवापूर्वक सवातित कर सके दमके तिये विद्यान्द्रीत का अपनी सम्पर्व एव कानुतन के माय धनीक्त को पूर्ण सहायता लेगा। उत्पादन प्रणानों को देव दग पर मगदिन दिया आध्या कि अपनेक् सागठ-स्य और सदाव विकास के उत्पादन य कमी होगी। ममूर्ण देश के प्रमेक् क्षेत्र अपने भाषानी, परिस्थित, आवस्यवस्तानों, असवायु को व्यान में रखते हुए निर्माण-कार्य में मनान होंगे। इस प्रकार आधिक मानन व पाठायाठ को बकत तथा सामुद्धी प्रयोग हो सकेशा। अपिक वस समय काम करने पर भी अस-ज्यादकता अप से ४० प्रतिशत वृद्धि या सकेशो और उत्पादन सागत म १११५ प्रतिशत होने का सनमान था।

#### कृषि उत्पादन कार्य-जन

पट्टम पोजना के जनगंत हुनने देखा कि नवीन सुधारवादी जोरा दी भावना से मेरित होक्ट उसमें अन्यावहारिकता बड़ा की गर्छ थी किन्तु उसे निरम्रावाह्म कि हैर्थन से स्विगत कर दिया गया। इस प्रकार पट्टम योजना के अनित्य दो स्वर्ध स्वर्ध कर गया। उस अन्यावहार योजना के अनित्य दो वर्ष स्वर्ध स्वर्ध कर गया। उस अन्यावहार योजना के अवस्य दो वर्ष वर गया। उस अन्यावहार दो गर्छ दो से यह आधा प्रकट की गर्छ कि सात बार्स में पूर्व हो पार्टिश उत्तरावह इतना वर अवस्या कि नत्त्रा के भीजन की सभी आवक्ष्य कराते पूर्व हो के अन्यावह को स्वर्ध से स्वर्ध कर प्रविद्या कर प्रविद्या की प्रविद्या की स्वर्ध सात की स्वर्ध कर प्रविद्या वाजने का सहस्य पा। विद्यों में मधीना और दो पार्टिश कर प्रविद्या वाजने का सहस्य पा। विद्यों में मधीना और रामायनिक सादों देखा की टनायक व्याद्यों के प्रयोग के फर्पक्त कर सात्रा, जानू आदि की अनि भी हुनक उपन वह कर जमेरिका से अविद्या की स्वर्ध हो जाने का जनुमान था।

हन सालों में खेनी के लिये १० लाख ट्रेक्टर, ४ साख हारवेस्ट कम्याइन्स तथा बार पत्र उपलब्ध किया याया विसस्त कृषि के समीहरण और विष्णुतिकरण की जमति होगी। सनोत्यादम में यह आया ही याजि हि १६०-६ लिल्बल टन उत्तादन होगा। प्रविवर्ण एकट उत्तादन बकाने पर विसेष और दिया गया। सद् १६४४-४७ के धीच प्रति हक्टर लीमत उत्तराहन १०० कितोबाम रहा, इस योजता में इसही सगमग १,००० किमा बाय वह पहुँचाने को चेप्टा होगी। सद् १६४४-४५ के बीच लागग १३ मिनियन हक्टर नई सूमि पर खेडी की जा चुनी थी। सद् लद्भुत प्रमति बटती हो गई। सद् ११४४-४६ के बीच राज्य ने नई सूमि के विकास पर १०० मिनियाई स्वल कर्यों क्या और सम्प्रम ४८६ मिनियाई स्वल की आय नई पूमि से हुई। इस रूप में यह क्षेत्र साववर्षी सोजना छे पूर्व ही किस्सित

हो पुरा था। वर्तमान योजना में दर्वरा-शनित बनाये रखने के लिये राखायनिक खाद कर प्रयोग १८६४ तक ३१ मिनियन टन हो आयगा, जब कि १९४६ में इसकी माना केवल १०६ मिलियन टन थी।

साम्यवादी लटय की प्राप्ति के निये राजकीय भागें (सीवसीज) का महत्व बोर अधिक अधित दिया गया इसम निर्देशिय की प्रविद्या की अधिक प्रीरंश-इन दिया गया। उदावदक की नागन की पटाने के सकसो को अन्तीरपाहन में ३०%, मौग में १६%, इस में २३%, उन में १०% और क्याम में २०% की कमी के रूप मैं प्राप्त दिये जाने का अपनान समाया गया।

पशुनालन बया हुए, सौन, अण्डा और उनके जरनादन पर जोर दिया गया। पशु विकास के रूप से पशु २०%, ताम १०%, तेष्ठ ५०% तरद पता गया। क्षात् और मन्त्रा को आयार बनाकर मारे में बृद्धि और पौस्टिक्स्व का समावेश किया गया।

सामूहिक इपि फामों में एक नवीन योजना यह लामू की गई जिससे कि उत्तरा अविभाजनीय कीय अपने-अपने क्षेत्र में सिह्म पह करने में सहायक होगा। विगत ३०-४० वर्षों से सहायक होगा। विगत ३०-४० वर्षों से सिह्म प्रकार करने में सम्पत्ति का रूप प्रकार करने में सम्पत्ति का रूप प्रकारों के कि अपनीन की अधिक प्रमानवाली का से अपनीन की निवस्त किया गया और विभाज प्रियन सहयोग के स्थान पर वित्तयन (Integration) की ओर अपनर होते का निवस्त दिया गया। यह आधा की गयी कि प्रमान की कार का मन्ति की से प्र०-६५% वृद्धि होती।

सामुदापिक और राजदीय खेठों को ती एक प्रवा की लोर लाने का प्रयत हिया गया । इस योजना को कई क्यो में ब्यावहारिक रूप देने का प्रयत्न किया गया । मामूहिक वर्ष योजना को कई क्यो में ब्यावहारिक रूप देने का प्रयत्न किया गया । मामूहिक वर्ष पर्वा के प्रवाद का समार्त में बुद्धि, अधिभाजनीय कोष का दिवाम, विश्व ती पर, नहरें, कृषि उत्पादन का समार्थ का स्वात का निर्माण दवने विश्व क्या क्या योजना ने मामूहिक कार्म लोक राजदीय वार्मों के दिवयन को और बद्धाया यथा बयोकि उजी-ज्यो मामूहिक कार्म लोक किया दिवासि देता- निक पद्धित भा आयार होते यथे उनकी अधिकाय आवश्यनताएँ सार्वजनिक स्वायिक माम्यां से सम्यादित होतो गयी और इस प्रभार दे अस्ता स्वतन्त्र अस्तित्व सोकर राष्ट्रीय गम्यादित में विश्वनित हो यथे । इस प्रभार हम देलने हैं कि यह योजना कृषि से महाल नातिकारी परिवर्तनो में जन्म देने के उद्देश्य से निर्मित और श्रीख हुई।

वातायात का विकास भी अथना एक महत्वपूर्ण स्थान रखना है। राष्ट्रीय जीवन में इसरी प्रपति पर उद्योग-घन्यों की प्रपति निर्मर करती है। इस रूप में माल ६ यातायात द्वीने की समता मे रेन यातायात ३६ ते ४३ प्रतिशत विकास सामुद्रिक मातायात द्वारा मास डोने की दामता में सनायम दुगुना, नदी यानायान विशेषत साइवेरिया में लगमग १६ पुना और मोटरो से मान लोने म १६ गुना होने वा अनुमान था। बायु-साताबात योजना के जन्तमंत १० हवाई सहें बनाने और वाबु साथा से ६ पुनी बृद्धि होते का अनुमान था। नेस के बाहन के रूप में पायप-नाइन का जास जिखाया जामगा जिसमें तेन बाहन में दिसी प्रशाद के यानायात की आवदमक्ता न पढे।

सन्तम मोजना ने पूँजी विनियोग को एक विद्याल योजना प्रम्तुत हो। इस व्'बी-निर्माण सया विनियोग पीजना काल म लगाई गई स्त्री पूंजी १६४० से १६७० विनियार्ड या अरव स्वन षी । तिम्न तालिका मे हजार मिलियक रुवतो मे पूँजी विनियोग दिखलाया गया है—

योजना काल म लगाई गई रू	नापूजा रूटना स्वित्यन स्वनो	व पूँजी विनियोग दिल	लाया गमा ए
योजना काल म लगाई गई रू यो। निम्न सालिका मे हजाव	. Man WE	\$ £ \$ £ - £ \$	প্রনিয়ান স্থান্তি
	\$ 6 % 7 - % 5	9.000	\$2.52
कुल विनियोग बौद्योगिक निर्माण पर	7007 122 205	\$545-559 \$645-5483 \$640-8690	१८१-१८४ १८०-१८३
सक्तत व मावजानक करा	(0"	60	ઉછર્
रीप्रणिक, मास्कृतिव व स्वास्ट्य-सुविधाएँ	YÀ	माकार इस योजना	मे प्रस्तुत किया गर्मा

इस प्रकार पूँजी विनियोग का जो ुआकार इस योजना से प्रस्तुत किया गया वह एक प्रकार का रसी चमत्कार ही माना जा सकता है।

इम प्रकार के पूँजी विनियोग के लिये कुछ सिद्धान्त प्रश्तुत किये गये ---(१) जहां पर लये प्राकृतित सामनी का पता लये नये वारलाने वही पर

स्थापित किये जाये । इस येथी ये तेल, तैन, विद्युत सनिज परार्थ मन्मिलित हैं। (२) निर्माण उद्योगों में नये नारक्षानी पर पूँची न सवाकर गतमान कार-स्रातो वा आयुनिकोकरण व पुतर्गटन किया जाय।

# 2

हुन सोजना में रास्ट्रीय आय में ६२-६५% को वृद्धि का लक्ष्य रखा गया। प. जन-कस्याच इससे राष्ट्रीय उपमोग धमता म ६० से ६३% को उत्पति होने का अनुमान या। ब्रुत यह स्पष्ट है कि यह योजना राष्ट्रीय जाबिक जीवनस्तर को उन्तत करने का एक विशेष प्रयत्व है। अनुमान या कि इस अवधि में कारखानो और दफ्तरों में काम करने बातों की सस्या २२ प्रतिसत्त बढ़कर ६६४ ताख हो आयगी और जनकी बारत-विक खाव में ४०% वो बृद्धि होगी। यह यहाँ स्मरणीय है कि उन योजना में क्रिय-क्षेत्र में भी जीवन स्तर उठाने के त्रिये व्यवस्था में। उठानों के छोड़कर सामृद्धिक कार्मों के विसानों को बास्तीवक बाग भी ४० प्रतिशत बढ़ते का अनुपान या। वेतन प्रयानों में वो सुबार प्रस्तावित विशे गये ये दो चरणों में विभानित किये गये '

प्रयम—१९५६-६२ के कान से न्यूनलम येतन २७०-३५० से वहनर ४००-४५० रूवल प्रति साह होगा।

हिसीय—१६६२-१६६५ मे इसी में सुधारकर ५००-६०० रबल प्रति माह तक पहेबा वियाणिया।

ह्मके जनावा नारखानो से बसीनो से रखा, श्रीमको को विशेष सुविधाएँ, नकेरी, किन्द्रसाटन स्कून, नि बुक्त शिक्षा, हमात्र, सामाध्यक बीमा, बड़े परिवार की माताओं को जनुवान, बुद्धों के लिये पैनान, विश्वाम-ग्रह, इस्पादि पर राजकीय बस्य २१५ मिलियाई कवन (१८६५ ई०) के स्थान ३६० मिलियाई कवन (१६६५) किसे आने का प्रस्तान था।

साय ही काम के पण्डो में पांच दिन प्रति सप्ताह में ६ से ७ पार्ट का कार्य-काल माना गमा है। सप्ताह में दो दिन का लगावार विधास क्सी धमिकों से आनंद, सुख सुविधा में बरकान नित्व होना। १६१६ से कीयता व इत्यात उद्योग में ७ पप्टें प्रति दिन कार्य-काल लागू कर दिया गया। १ अव्दवर १६४१ से यह सुविधा अप्य कारावानी व आप्तिनों में लागू कर दो गई। धदानों से काम करने वालों का कार्य-काल ६ पट्टा प्रतिदिन कर दिया जाया।

#### १ व्यापार

मोबियन नव श्रीवोगित उत्पादन के इन क्षेत्र में निरुत्तर प्रमित्तरीत पण पर समस्त है। सन् १६३० में इन वर्ग के देशों भी जन-सरया तथा उत्पादन विश्व का समस्त है था। योजना की समास्ति तक यह आये तक पहुँच गयी। इस के झरत-राष्ट्रीय काशार क मध्यकं वा वित्ता हुआ है। जन् १८५६ में इसी क्यायर ५६ देशों से पर, सन् १९५८ में एक विश्व क्यायर भई देशों से पर, सन् १९५८ में एक विश्व क्यायर भी प्रमुद्ध के पर, सन् १९५८ में एक विश्व क्यायर प्रमुद्ध के प्रमुद्ध के साथ व्यायार में ५०% पृद्धि एवं अवित्र सित कोर क्यायें व्याया। समाजनादी देशों के साथ व्यायार में ५०% पृद्धि एवं अवित्र सित कोर क्यायें व्यायार में ५०% पृद्धि एवं अवित्र सित कोर क्यायें व्यायार स्वायाया। समाजनादी देशों के साथ व्यायार में ५०% पृद्धि एवं अवित्र सित कोर क्यायें व्यायार स्वायाया।

इत सब नहमों नी प्राप्ति के लिए नारखानों के कच्चे माल, ईमन के सायनों बीर उपयोग के सेनो नो निकट लाया गया। कुम्कं मैगनेटिक एनोमली राया मुकेन भ्राग के नीह लीवज पराये के मधाननों का विकास किया गया। कोता प्रायक्षीप कि पातिकहीन मानुकों ने जायोगों का विकास हुआ। उत्तरी नविस्तस तथा मुकेन में हैल और संब क्योंगों का मी विकास निया गया। इन योजनाशाल में रूप ने एतिजाई भार वा अधिक विकास निया गया। कृत पूँची वितियोग का समस्य ८०% जाग इस क्षेत्र में सर्व किया गया। पूर्वी मानो रा योगदान, योजनाशात में, बोयना ने उत्सादन में ५०%, इस्पाठ उत्पादन में ४=%, सीयट म ६०%, जन्मुनीनियम उत्सादन म ४२% था। इस विशास के निया निया नार्य-मम बनाव गये

- (१) मादवेरिया और जनकम्तान म नई तार की लाना के पास धानु-निर्माण छठोग स्वारित करना,
- (२) कजक्म्जान, मध्य एशिया, पूरान पर्वत नवा ट्रांस वेतान क्षेत्र से लिनिज-हीन ठग्रोगो का विकास करना,
- (३) माइवेरिया में प्राप्त हुई नए को गेत की खानों में विद्युत शक्ति प्राप्त करने का विकास करना,
- (४) घोल्मा और यूरान के बीच के लेकों में तेन और धैय उद्योगों का तेजी से विकास करना, और उजवैक्स्तान में गैय-उद्योग की स्थापना करना.
  - (४) मध्य एशिया गणतन्त्र मे रामायनिक उद्योग का विकास करना, तथा
  - (६) माइवेरिया और सृहर पूर्व में इमारतो लग्डी का विकास करना ।

मसेन में व्याव्यक्षित्र के साव्यों में, "१६६५ में मोबियन स्वयं वित्रय सर्वा-पित्र महत्वपूर्ण वस्तुओं से समग्र उत्पादन य अयरीशा ने औद्योगित उत्पादन के वर्तमान स्नर के पाम पहुँच जारेगा। तब रूम हा मुस्य कृषि बन्तुओं का उत्पादन, ममग्र उत्पादन और प्रति व्यक्ति उत्पादन होनों में, अमरीकों उत्पादन के वर्तमान स्त्रर से आगे निक्न जायेगा।" साजकों योजना में यहाँक रूस ने आरचर्यजनर उन्नाति ने, क्लिनु निमन्देह ही और प्रत्येव की उत्पूर्वत प्रविप्यक्षणीं निद्ध न हो मदी। स्व आज भी मयुक्त राज्य अमेरिका के बाद बिदव ना दूसरा गरिकाराली राष्ट्र है और प्रति व्यक्ति साम की इटि स समुक्त राज्य अमेरिका से अब भी पीदी है।

to. पचवर्षीय योजनाओं के फलस्वरूप हुए महस्वपूर्ण परिवर्तन

त्राति के बाद के कात से स्पी उत्पादक प्रक्तियों में बहे विनक्षण परिवर्तन हुए हैं। त्राति के पूर्व रूम मुख्यत इपि और औद्योगित विकास की हृष्टि से दो स्पन्न भागों में बेटा था। जिसमें जीवोगीतरण मुख्यत, पूरोपीय स्था में और कृषि का विकास स्थाप में हुए को सिंदा स्थाप में हुए को सिंदा स्थाप स्थाप प्रदेश हों से स्थाप में देत मंत्री हों को पर्याप्त विकास दिया गया, जवा अने के पर्या और केरद्र भी अस्तित्व में आ गरें। मुख्य परिवर्तन इस प्रकार हुए:

(१) क्यी एक क्षेत्र विशेष पर ही खब आयिक रूप से निर्मार नही रहा जाता जैसे कि होनेज कोयला क्षेत्र, बाकू के लेत-आंत तथा दवानोबो-बोजनेस्क के मुत्री वस्त्र उद्योग पर किन्तु बद तेल, नोयना और खिन प्राप्त करने के न**धे साधनो** और क्षेत्रो का पता लगाया गया ।

- (२) उद्योगों को कच्चे माल की निकटता वाले क्षेत्रों में स्वानाग्तरण किया गया, विशेषन सनित्र पदार्थ निर्माण-सन्तुर्कों, रासायनिक कच्चे पदार्थों के उत्पादक क्षेत्रों में । इस प्रकार सनित्र और औषीपिक केन्द्रों में समन्त्रय स्थापित किया गया।
- (१) जो क्षेत्र वहते मुख्यत कृषि प्रधान वे उन्हें अब औद्योगिक कृषि प्रधान बनाया गया त्रयोग इन क्षेत्रों में कृषि के विकास के साथ-साथ अनेकी छोटे उद्योगी को प्रो परनाया गया। कृषि-उद्योग हेग्डों को 'Agrogorode' को संक्षा दी गई।
- (४) पहले बन्दरसाही से देश के भीवरी आगो तक सामान पहुँचाने की बड़ी किनाई पक्ती थी अब बन्दरसाही तदा भीवरी आगो के बीच कई नदियों को नहरी द्वारा जीकर पह लाविया दूर कर दो गई, इससे सामान सीम्नता से सभी औदीयिक केरो तक पहुँच जाना है।

पूर्वी भागो मे — साइबीरया तथा पूरोपीय क्य के दक्षिणी-पूर्वी क्षेत्रो—अर्थ-ध्यवस्था ना समुचित विकास किया गया । उदाहरण के तिए नकियार, द्रान किसास क्षेत्रों में तथा एशियाई कम में मध्य एशिया, कवनस्थान, करटाई, पिकमो और पूर्वी साइबीरया तथा लुद्द पूर्व में । इस्के पूर्वी भागों में ठेल के ७४%, जल प्राचित्र के ६०% तथा बनो के ६०% महार और मुख्य सनोई बौर दुक्ट स्वित्रों, कर्या सोहा, निर्माण-सामग्री और शासायितक कर्य सास के पर्योच्य महार निहित हैं। अत पूर्वी भागों में पश्चिमी साइबीरया में कुबनेटस्ड, और करगड़ा नौयसा लोगों और बौरण तथा सुद्धा के दीन में बाहू किसीय ना, पूर्वी साइबीरया में कर्युस्टर-चरमतीयों के कोयते और औरोगिक क्षेत्र में ने वाच मुद्द सूर्य के अनेको जिलो, अस्टाई सुद्धा सम्प एशिया के नवे कोते ना किसार स्थिया गया।

पूरीणेय तथा साइवेरिया के उत्तरी आगों में अनेक नये आधिर संत्रों का विशास तिया गया। १६२० के पूर्व इन सेनी का जीयोगिक विकास नही के बरा- वर हुआ। ऐसे सेन मुरोपीय कम में क्षेयता प्रायद्वीय का खर्यानी एपराहट-धेन, विद्योर नीयना सेन, तथा साइवेरिया में इंबारका, नास्त्रिक और इसूडिन्का (जो सभी नती के नियने गागों में हैं), याकूरिया के जनेक जिले तथा ओरवीटक सामर्थार्थी में प्रायत्न वे में ने स्थान के स्थान के स्थान के स्थान स्थान

इसी प्रभार रूप के परिवामी और द० पश्चिमी क्षेत्र, बास्टिक प्रदेश, बाइली-रशिमा और युक्रेन बादि क्षेत्रों का बीचोगिक विकास हुवा है !

अब रस की नई दीर्पकालीन योजनाजों के पलस्पक्ष पूर्वी भागों के विकास के लिए जी कार्यवन स्वीकार किये गए हैं उनमें मुख्य में हैं —

- (१) १५०-२०० लाग टन समित बाता ढने सोहे वा सीसरा कारणाना साइबेरिया म आगामी १०-१५ वर्षी म बनवर तैयार हो गर्केया !
- (२) सादवेरिया से ही १९६० म उतना कोयला और ढना लोहा बनाये जाने की सभावना की जितना कि कुन रूप ने १९१० म बनाया ।
- (३) ११५६-६५ की अवधि म साइदेशिया ना इतना निनास निया जायेगा कि यहीं से रूप के कोयते, जलगतिन, अल्बुमीनियम, मैपनेशियम, टाइटेनियम विद्युत-लीह, रासायनिक पदार्थी आदि वे उत्पादन का अधिकाश प्राप्त होने समेगा।
- (४) इसी प्रकार साइबेरिया, वजक्तान और पूराल से १६६० में हुनुना अनाज प्राप्त होने का अनुपान सगाया गया या, जितना कि यूकेन से पैदा होता है।

सातवीं योजना का मूल्यांकन

सन् १६६५ से पूर्व के सात वर्षों में रून को लग्ने-व्यवस्था में बहुत अधिक सुधार हुआ। युपार एक प्रशित का यह कव इपि की तुलना ये उद्योग में अधिक रहा। वियोगता भारी उद्योगों के होन से रूप ने इस अवधि में बहुत अधिक उन्तरित करने वैद्यानिक लोग एव तकनीकी विकास के ने नसे मानक स्थापिन किये। किन्तु इस योजना के जनक श्री निकोशा रूपक्षित का यह दावा कि योजना के जनक श्री निकोशा रूपक्षित का यह दावा कि योजना के जनक श्री निकोशा रूपक्षित का यह दावा कि योजना के जनक से सीचियत रूप तिवस का तर्ष प्रवस्त पार्ट हो जायागा, तही साविव नहीं ही सका। जनेक सीची में साववी योजना की निगरियार सफलता के वाय दूर यह नहीं कहा जा सकता कि रूप में प्रयोग होता हो। विभिन्न को यो में आधिक हो। यथी हम प्रवाद इस प्रवाद हम अविव यह सीच अधिक हो। यथी है। विभिन्न को यो में आधिक मान कर करता रही।

१. उद्योग—इस अवधि मे ओन्नोगिक उत्पादन स्थ प्रतिप्रत बढा—अर्थात् मौद्योगिक उत्पादन मे १२ प्रतिप्रत प्रतिव्ययं की बर वे वृद्धि हुई। उत्तरिक्ताय है कि योजना मे औवोगिक उत्पादन में वेशन त० प्रतिप्रत वृद्धि का हो लक्ष्य रक्ता गया था। योजना की अवधि में कमम्म को क्यान साढ़े पाँव हुवार ओद्योगिक उत्पक्तमें को स्वापना की गयी। दूसरे बच्चों मे यह कहा जा सकता है कि इन बात वर्षों मे प्रतिदिक्त की तत्तन वो औप्पींगिक उत्पादन में का का का प्रतिप्रत की स्वापना की प्रयोगिक उत्पादन में जो वृद्धि हुई वह सन् १९८९ है वहने के वीत वर्षों मे अपने वादी को योगिक मुद्धि के वरावर थी। इससे यह अगुवा की जा सकती है कि अपने दो योजनाओं से ओप्पींगिक उत्पादन में कव विषय का प्रयम राष्ट्र हो सकता है।

सैनिक एव मुस्सा उद्योगों ने तथा मजीन निर्माण एव इन्जीनियरिंग उद्योगों में विशेष रूप से योजना बाल में प्रमति की गयी । सीवियत सेना का वूर्ण सदीनी-करण ही जुति जैते वह इतेवड़ीनिक, एव परमाणु आधुधों से सुक्तिज्ञत हो चुकी है और उसमें निरक्तर प्रमति हो रही है। औषीधोंक शर्मक, यातायात, स्लाव, अनीह पातुमों एव भारी रातायनिक यदायों के उत्तादन में भी पर्याप्त वृद्धि की मयी है। सन् १९६४ में रम ना इस्पात उत्पादन १० वरोड टन हो गया जो संपुतत राज्य अमेरिना के इस्पात उत्पादन से नुख हो कम है। इसी प्रकार कोयंस का उत्पादन ६० वरोड टन और सनिज तेल का उत्पादन २६ ४ वरोड टन तक हो गया। बाइलेक केव एव सनिज तेण के परिवहन के निये पाइन लाइने विद्याई गयी। पांतुओ, सिनिज देवनों, राजासनिक पदायों एव मधीनों के निर्माण मे १०० से १४० सन्तित तक की वृद्धि हुई। इन सद उत्पादनों के कारण रूप की आर्थिक शह गयी।

२ कृषि -- इस योजना में कृषि उत्पादन के पूर्व निर्धारित सदयों की पूरा नहीं दिया जा सका। सान वर्षों की लम्बी अवधि में कृष्यि उत्पादन में केवल १० प्रतिशत की वृद्धि ही हो सकी-अर्थात कृषि उत्पादन में वृद्धि की बौसत वार्षिक ६८ वेट प्रतिस्ति भी नहीं थी जबकि योजना में ७० प्रतिस्ति वृद्धि का लक्ष्य रखा वर वेट प्रतिस्ति भी नहीं थी जबकि योजना में ७० प्रतिस्ति वृद्धि का लक्ष्य रखा गया था। तन् १६४८ तक कृषि को स्थिति कुछ ठीक थी किन्तु उसके परेचात द्वपि मे प्रगति का कम कुछ रक सागया। सन् १६६१ म कृषि उपद मे ४४ प्रतिशत बृद्धि हुई, किन्तु सन् १६६२ में यह बृद्धि २ = प्रतिशत से भी कम थी। उसके बाद मुखे के नारण स्थिति और भी विगड गयी। बाहर से अनाज का आयात नरना भावस्पन हो गया । सामूहिक पानौं का पुनर्संगठन किया गया । छोटे-छोटे फार्मों की बही इकाइयो म मिला दिया गया। सन् १९४८ में सामृहिक फार्मी की सरया ६७७०० घी जो सन् १९६४ ने घटकर केवल ३६६०० रह गयी। उनके बाद से इसमें और भी क्यी हुई है। कुछ सामृहिक फार्मों की राजकीय कामों में भी बदला गया किन्तु बीध्य ही यह अनुभव किया गया कि समस्या का यह सही उपचार नही था । आवश्यक्ता सामूहिक एक राजकीय दोनो प्रकार के पार्मी को अधिक उत्पादन के लिये गृतिशील बनाने की थी। कृषि के मशीनीकरण की प्रक्रिया में अवस्य इस वविष में सुपार विद्या गया। माँस, दूध, अव्हो और फन मवित्रयों के उत्पादन से भी बद्धिकी गयी।

रामायित साद वे उत्पादन एवं उसके वितरण पर और दिया गया जिससे मन् १६६५ में हिपान में जूत मुतार हुआ और उनके बाद से इनि एउक में बृद्धि हो रही है। सामृहित पानी पर नाम नरने बाने दिमानों को आप और उन्हें भाष्त होने बाती मुख्यिओं से भी सुद्धि वो पाने हैं जिनसे द्वपि उत्पादनता में बृद्धि हुई है। यन १६५५ में निसान को दैनिक आय स्थायण दाई से स्नोन क्वल थो जो सन् १६५८ नी सुनाम में ७० प्रनिसन बिजर सी। ऐसे विमानों के नियं पेन्सन को स्थायना भी

३. गृह निर्नाल-इन योजना ने काल म क्वाबित सबसे अधिक प्रमति आवाम-व्यवस्था ने सेव में में गयी। सात क्यों ने समझा १८५ लास मकानो का निर्माण निया गया। ये आवाम गृह आयुनिक सुविताओं से युक्त में। रूम की लगभग एक तिहार्द जनना को समुक्त निवास की मुक्तियों उपनव्य की आ चुकी हैं। नये गृहो के निर्माण के साथ-साथ पुराने मकाना वा भी सुधार किया गया । गृह निर्माण की योजनायें रूप मे राज्य द्वारा गृह-निर्माण महकारी सस्याओं के माज्यम से की जाती

हैं और इसके लिये राज्य के वैत्र द्वारा दीर्घन्नालीन ऋण प्रदान क्ये जाते हैं। ४ प्रति व्यक्ति आय एव जीवन यापन स्तर में सुधार--याजनानाल में प्रति

व्यक्ति आय म २० प्रतिरात का वृद्धि हुई। न्यूनतम वतनो नो राशि म वृद्धि कर दी गवा है । शिक्षा मुविधाता का विकास किया गया है । स्वास्थ्य एव विकित्सा के क्षेत्र में भी पर्याप्त प्रगति की गयी। इस अवधि से श्रमिका के क्ल्याण की अनेक याजनायें लागु की गयी । श्रमिक संय नये स्कृत, अस्पनाल, निश् गृह, जलपान गृह, होटल एव स्वाम्य्य लाभ केन्द्रों की सरवा में विद्व हुई । काम की दशाओं में सुधार एवं काम के घटों में भी कभी की गयी है। ऐसी व्यवस्था की गयी जिससे कि शहरी एवं गाँबी दोनो क्षेत्रों में लोगों को पौष्टिक भोजन, निक्षा, मनोरजन एवं चितित्सा सम्बन्धी

सविधायेँ सरलता से प्राप्त हो सकें।

# 98

# ग्राठवी योजना

# (सन् १६६६ से सन् १६७० सक) [THE EIGHTH PLAN]

माच सन् १९६६ म मोवियत सघ की क्म्युनिस्ट पार्टी की तेईसदी काँग्रेम ने केन्द्रीय समिति द्वारा प्रस्तुत इस की आठवी योजनांकी इपरेला को आन्तिम इप से स्वीकार किया। योजना का प्राप्त्य इससे पहने जनमत के निये प्रकाशित कर दिया गया या, जिससे कारखाना, कृषि फार्मी एवं अन्य सस्थाओं ने काम करने वाने श्रीमकी तया कार्यक्सीओ को योजना पर विचार करने और अपने सुभाव देने वा उचित थवनर मिल सके । जनता ने सांकय महयोग को समुचिन स्थान देने के उद्देश्य से समस्त राष्ट्र द्वारा क्यि गये विधार विम्रश के फलस्वरूप जो सुकाव गामने रखे गये जन पर बोजना को अन्तिम रूप देते समय तेईमबी वाँग्रेम द्वारा पूर्ण व्यान दिमा गया। इस योजनाको स्वीकार करते समय बीनवी क्षेत्रेस द्वारा सन् १९५६ मे निर्धारित नीतियो स्था पिटली दम वर्षो मे सध्ट द्वारा की गयो प्रगति को भी ध्यान में रखा गया । व्यक्ति पूजा (Personality Cult) के स्थान पर सामृहिक नेतृस्व (Collective Leadership) को स्थापना के लिये सभी स्नरी पर सैदान्तिक, राज-नीतिक एव सगठनात्मक परिवतन विय जा चुके थे. ताकि लेनिनवादी मिद्रान्तो के अनुरूप वास्तविक समाभवादी जनतन की स्थापना की जा सके। आठवी योजना माधिक दृष्टि से इन्ही परिवतनो की एक महस्वपूर्ण कडी मानी जा सक्ती है जिसके द्वारा सन् १९७० तक राष्ट्र की अर्थ-व्यवस्था का पर्याप्त जिक्का करके सोवियत मागरिको के जीवन स्तर म आगे और अधिक सुधार सम्भव हो सकेगा।

#### प्रमुख उद्देश्य

योजना का निर्माण जिन मूनमूत उद्देश्यों पर आधारित विया गया उनने सबसे महत्वपूर्ण उद्देश्य राष्ट्र में उत्तरध्य साधनों के पूर्ण एवं व्यापक उपयोग को सम्भव सनाना हर । इसके लिये करण्य व्यावहर्षक एक नुसल योजना की अपेसा थी। आठवो योजना मुख्यन दमी जावश्यक्ता की पूर्ति के लिये बनाई गयी । इस योजना के उद्देशों को निम्न प्रकार से व्यक्त किया जा सकता है

- १ वैज्ञानिक एव तक्तीको उपस्थियो के अधिकतम उपयोग के द्वारा उद्योग का और अधिक निकास निसंस कियो कि योजना काल म ओबोगिक उत्पादन मे १० प्रतियत की बद्धि की जा सके।
- २ हृपि विकास को दरों को उच्च स्तर पर स्थापित्व प्रदान करना ताकि अगले पाँच बचों ग ऋषि उत्पादन ये एक विहाई वृद्धि हो सके ।
  - ३ औद्योगित उत्पादन में और अधिक उत्कृष्टता एवं कुशलता प्राप्त करना ।
- ४. स्रम को उत्पादकता में कृद्धि करना—यह वृद्धि उद्योगों में ३३-३५ प्रतिसन और कृष्टि स ४०-४५ प्रतिशत निर्धारित की गयी।
  - प्रयोजना काल मे राष्ट्रीय आय मे लगभग ४० प्रतिशत की वृद्धि करना ।
- ६ं, योजना के पीच वर्षीम प्रति व्यक्ति बास्तविक आय मे<sup>ँ</sup>३० प्रतिशत की वृद्धि ।
- ७. नागरिको के जीवनस्तर म पर्वाध्त नृद्धि करना तथा शहरी और प्रामीण मामरिको के रहन शहर के स्तर में अलमानता को कम करना । इस उद्देश्य की पूर्ति के लिये कृषि कामों के श्रमिको की आय मे ४० प्रतिश्रत चृद्धि का लक्ष्य निर्वाधित निया गया है, जनकि कारलानों में नाम करने शति ध्यमिको की आय मे २० प्रतिशत जुद्धि का नरप निर्वागित किया गया है।
- क्षीवियत रूल के नागरिको की भौतिक एव मास्कृतिक आवश्यक्ताओ की अधिक पूर्ति तथा ग्रामीण क्षेत्रो में सामाजिक सेवाओ का प्रमार।

#### निर्धारित लक्ष्य

१ पृष्टि—राज्य द्वारा कृषि में किये जाते वाले पूंजी विनियोग की शांधि साताबी योजना की तुनना म लगवग से जुनी ही जायगी। इस प्रकार योजना काल में कृषि पर ४६०० करोड कवन की घनशांकि व्यव की जायगी। इस शांकि ना उपयोग सिंत हिंप मशीनों पर अविक होगा जिनसे कृषि उत्पादन को बढाने में सहायता मिल सके। इन मशीनों से जोती जाने वाली भूमि के क्षेत्र को बढाने में भी तहायदा मिलेगों। इस कवि में १७ १६ लाख ट्रेन्टरों, ११ लाख मोटर सारियों, १ १ लाख कव्याप में १७ १६ लाख ट्रेन्टरों, ११ लाख मोटर सारियों, १ १ लाख कव्याप में १७ १६ लाख ट्रेन्टरों, ११ लाख मोटर सारियों, १ १ लाख कव्याप हार्वस्टरों की पूर्वि उद्योगों द्वारा कृषि के लिये की जायगी जिसका अधिकार मान मध्य एशिया, कज्याविस्तान तथा यूरोगोय क्या के पूर्वन वरि नाकेशम सेनों में होगा। दलवली भूमि को कृषि योग्य बनाकर लममग ६१ लाख हेस्टेयर केत्र में और कृषि की ना सकेगी। कृषि में मयोग की जाने बाली विवृत की मात्रा सन् १६७० तक सामग १६०० कररोड विनोवाट घटे हो जायगी जोकि वर्तमान से प्रमुक्त मात्रा सन् सामा सेना होगी होगी।

इसके अनिरियन मामूहिक कृषि फार्मी झान समम्म २०० बरोड स्वस की सित और ध्यय की वायगी। कृषि में इननी बड़ी धनसांत्रि का विनियोग रूप द्वारा इस योजना में कृषि को प्रदान की गयी प्रायमिकता का प्रतीक है, साकि सन् १६७० तक सीवियत कृषि का प्रपास सुद्ध बनाया जा छके। सातवी योजना में कृषि पर किया जाने बाता पूँगी विनियोग कुल योजना ध्यय का कैवन ११३ प्रनितत या, जबकि आसनी योजना में यह मिरायद ६०४ है।

पिछनी योजना के जीसत वाधिक कृषि उत्पादन की तुलना में आठनी योजना के काल म सीनन वाधिक कृषि उत्पादन २५ प्रनिज्ञत वर जायना। कृषि उत्पादन में वृद्धि के परिचासन्वरूप तम् १६७० तक रूप में उपमोशता बस्तुओं की प्रति व्यक्ति खबन के स्तर में बृद्धि हो जायगी। मौन म २० से २५ प्रतिस्त, दूध और दूस के बने हुये पदाशों में ११ से ९५ प्रतिस्त, चीनी म २५ प्रतिस्त, बनस्पति तेलों में ४० से ४५ प्रनियत बदि हो जायगी।

ए उद्योग—समन्त ओयोगिन उत्पादन से ४७ मे १० प्रतिसन वृद्धि का तहब निर्मारित किया गया है। आधानभून उद्योगो एव उपभोक्ता उद्योगों के निये पुषक-भूकक उत्पादन के लक्ष्य निर्मारित किरे गये है। आधारभून उद्योगों के लिये ४६ से ४५ प्रतिसत पृद्धि के लक्ष्य रेसे गये हैं। आधारभून उद्योगों के लिये ४३ से ४६ प्रतिसत पृद्धि के लक्ष्य रेसे गये हैं। आधारभून उद्योगों को भें अंग देस पर उपभोक्ता उद्योगों का 'ब' वर्ग में एव उपभोक्ता उद्योगों का 'ब' वर्ग में एव उपभोक्ता उद्योगों का 'ब' वर्ग में रक्षा स्था है।

धातु उद्योगों के विवास पर यात्रना प विश्वप व्यान दिया गया है। मन् १६६५ में इस्तात का उत्तादन ६१ क्योड टन चा जो सन् १६५० तर १२ ४ नरीड टन से कुछ अधिक हो जायना अर्थोन् दश्म लग्नय ४१ प्रतिस्तत की वृद्धि होगी। मींग को बेलते हुए इन्यात क डाने, नदुस्तार चच्या इस्तात एवं गोताकार इस्तात और इस्यान के पाइप आदि सभी ने उत्यादन स वृद्धि की जायनी।

हृश्यो प्राप्तुओं में ए गुमीनियम म १०० प्रतिपात, तांवे में ७० प्रतिपात वृद्धि होगी तथा जस्ता, निश्च एव अन्य अनीह धानुआ वा अधिक उररादन इन्जीनियरिंग उद्योग की विकत्ति करेगा। तक्तीकी विकास का आधार इन्जीवियरिंग उद्योग ही है। इन्जीनियरिंग उररायकों में ६० से ७० प्रतिवात तक वृद्धि को आपगी। दिनेय कर प्रतिवाद कर वृद्धि को अपगान अपगान अपगान अपगान सम्में भी अपिक दक्षिण । विकास ने भी भी अपगान अपगान अपगान सम्में भी अपिक दक्षिण । विकास ने भी प्रतिवाद का का प्रतिवाद वाज्ञीविक्त सामारिंग सामारिंग का प्रतिवाद सामारिंग सा

राश्यमित उत्योग द्वारा अगो शांव वर्षो म दुगना उत्यादन करने वा सहय निर्दासित विचा यथा बोर दशको शुनि व नियो दश क्षेत्र से किया जाने वाला व्यय पहुरे की अपेता दो गुना होशा श्लीनत उर्वस्परी (Mineral Fetuliscis) का द्वाराहन कर १६०० ना ६२० से ६६० नाय उन से जाने का नुमान है। इसी प्रकार प्लाहित्त के उत्सादन म भी दर्यांत्र नृद्धि होगो। रामायनिक द्वारा सा विकास तकनीकी प्रगति और कृषि उत्पादन तथा उपमोगता वस्तुओ के उत्पादन में सहायक सिद्ध होगा।

2. हक्के उद्योग—हम्ने एव लाख उद्योभो के उत्पादन में सगरग ४० प्रतिसत मृद्धि का सदय रचा गया। इति से सम्बन्धित तथा दाख उद्योगों के उत्पादन सदयों के विषय में कृषि से अन्तर्गत विवरण दे दिया गया है। बस्त्री तथा होता उद्योग पादि के उत्पादन में ४० प्रतिसात की नृद्धि ना सदय है। इस हिन्दि से इन उद्योगों पर सारी पूँजी पर सेपूरी से भी अधिन वृद्धि होगी। इसी प्रमार देशीविजन सेटो का उत्पादन ५५ साल और रेकीवरेटरों का उत्पादन ५५ साल अतिवय हो जायगा। मोटर बाहनों का उत्पादन एउन लाल से वदकर चौदह पद्धह साल होगा जिसमें अधिक सर मोटरकार और वार्थ में स्वापन से व्यक्त स्वीद पद्धि सार निर्माण स्वापन साम अपिक साम अपिक

हरके उद्योगों के विकास से उपभोषता वस्तुओं के अभाव की पूर्ति होगी तथा भारी उद्योगों एवं हरने उद्योगों के बीच विद्यान अस-त्तन में कमी हो जायगी।

४. शक्ति के साधन—सीवयत रूग की योजनाओं में यानित के साधनों पर सहैव ही बहुत अधिक जल दिया गया है। जिति ने बहुत पहले ही यह अनुभन्न कर लिया था कि मिल्य में आर्थिक विकास के लिय भारी मार्ग में विद्युत विकास की आव्यक्त होगी और स्मीनिये जन रहिन हो ने वहीं गोयनस्रे-योजना (Goelro Plan) लागू की गयी। उनन बाद से यानित के समी साजनों के विकास पर वहीं की विभिन्न योजनाओं म बल दिया जाता रहा है। आठवी योजना में विद्युत खितक तेल कोमला और प्राकृतिक गैस के उत्पादन में पठ प्रतिवात, खिना तेल के उत्पादन में ४५ प्रतिवात, कीन तेल के उत्पादन में ४५ प्रतिवात, बीन तेल के उत्पादन में ४५ प्रतिवात, बीन अंतर मिर्चारित विशेष गये हैं। विद्युत सिवत में १५ प्रतिवात और प्राकृतिक गैस के उत्पादन में ६५ प्रतिवात की इस मिर्चारित कि प्रतिवात स्वित के स्वत्य मिर्चारित कि प्रतिवात की इस मिर्चार मिर्चारित कि प्रतिवात की इस मिर्चार मिर्चारित कि प्रतिवात की इस मिर्चार मिर्चारित कि प्रतिवात की उत्पादन में ६६ प्रतिवात की स्वत्य मिर्चारित कि प्रतिवात की स्वत्य मिर्चारित कि प्रतिवात की स्वत्य मिर्चारित कि प्रतिवात की स्वत्य मिर्चार मिर्चार के उत्पादन में ६५ प्रतिवात की स्वत्य मिर्चार में इस स्वत्य मिर्चार मि

बियुत समित मुख्यतः बडे-बडे जल एव ताप विवसीपरो से प्राप्त की जायगी। ऐते विवसीपरो में से प्रत्येक की समता रागमा २४ लाख किलोबाट होगी। साई-बेरिया के विवसूत के दो से सुरोपीय औद्योगित क्षेत्रो तक विक्ती लांके के प्रयत्त किये जायगे तथा समस्त सूरोपीय रूग एक विज्ञा किया चमर्का (Single Power Grid) के क्तानंत या जायगा। सानित एव प्राकृतिक मैंग के निये २५,००० किलो-मीटर लम्बी पाइप लाइनें विखाई जायगी।

प्र परियन्त एव सचार व्यवस्था—इन गाँव वर्षों तो अविधि म ७००० डिलोमीटर सम्बार्ट में रेल पथ विद्याया जायना और लगभग १०,००० तिलोमीटर सम्बे रेलपथ ना विज्ञुतीकरण निया जायना। मास्त्रों में भूमियन रेलपथ एव बन्य बडे नगरों म ट्राम साइनों नी सम्बार्ट म बृद्धि नी जायनों। बायु वरिबहन में यात्रियों की सहया में लगमग ५० प्रतिशत की वृद्धि की जायमी तथा राष्ट्रीय महत्त्र के एवं स्यानीय स्तर के हवाई हड़ो की सख्या में वृद्धि की जायगी।

सहक द्यातायात पर विशेष रूप से घ्यान दिया जायगा । यात्री क्षमता मे ६० प्रनिशत तथा माल टोने की क्षमता में लगभग 🖫 प्रतिशत की वृद्धि की जायगी । मोटर कारो एव थानी बसो का बायिक उत्पादन दो टाई गुना तक बढ जायगा । जल परिवहन की क्षमना में ८० प्रतिशत की बृद्धि का लक्ष्य निर्मारित किया गया है।

६. शिक्षा एव सामाजिक सेवाएँ-योजना काल में समस्त भौवियत हम मे बालको के लिये सुब्द ध्यापी माध्यमिक शिक्षा की सुविधा सुलभ की जायगी । इसका वास्पर्य यह हुआ कि प्रत्येक बालक को कम से कम इस वर्ष तक शिक्षा प्राप्त करने का श्रवसर दिया जायगा । इसके निय ऐसे शानिकालीन स्कूली की स्थापना की जायगी जिसम काम के साथ साथ अध्ययन को भी मुदिया मिल सके। उच्चतर विद्यालयी एवं तहनी**नी स**स्याओं में विद्यार्थियों की संस्था क्ष्मच है लाख रीया १६ लाख से क्छ अधित हो आयगी।

श्रमिको के निर्वाह-स्तर के नुवार की दिशा में भी अनेक प्रयास किये जायेंगे। स्वास्य्य-केन्द्रा, विश्रामालया, नि गृत्य चिकित्सा, मस्ते किराय पर आरामदायक मावास गहों की सुविधा, कारलानी म केन्ट्रीन सुविधाये, महिलाओं के सिये प्रसुविगृही एव बालको के लिये बालकेन्द्रों की स्थापना आदि अनक कार्यक्रम दले गये हैं। सामहिक हुपि फार्मों में कार्य करने वाले उचको के देनन में ३५ में ४० प्रतिशत वृद्धि हो जा**पगी** जबकि कारलानों के श्रीमकों के बेतन स वेबल २० प्रतिज्ञत बद्धि का ही अनुमान है। इस प्रकार नगरो एव गाँवो के निवासियों के जीवन-स्तर म अन्तर कुछ कम ही जायता ।

मोजना काल म लगभग १३६ लाल आधुनिक आबासगृहो का निर्माण होगा बिनम समस्त आप्रतिकतम सुविधाये उपलब्ध होती । इन महानी का निर्माण सरकारी व्यय पर होगा तथा जमके बाद इन्हे परिवारों को नाममात्र के किराय पर दे दिया जायगा । यदि एव औमत परिवार स चार सदस्य हो, तो इस हिमाव से लगमग ५ करोड नागरिको को उत्तम सकानो म रहन की सुविधा मिल बायगी। यह पहने ही **र**हाजाचुनाहै निर्मांग, चीनी, दूब, सदनी, फरी एवं सक्तिमों की प्रति व्यक्ति सपत में वृद्धि की जायनी। प्रवम जनवरी सन् १६६८ से रूम में प्रत्येक व्यक्ति की न्यूनतम मजदूरी ६० न्वल अर्थात लगनग ११० रुपये प्रति माह कर दी गयी है। बार्च एव तननीरी ज्ञान के अनुसार वास्तव म कसी श्रमिकी को इससे कही अधिक वेतन दिया उस्ता है। सन् १६७० तह औरन एको प्रमिष्ठ की बनन ११० हवल बर्पात १६७० रुपये मामित हो जायना । इस हरिट से बाठवी योजना रूस के बाधिक विकास के इतिहास में अध्य त महत्वपूर्ण स्थान रखती है क्यों कि जनसाधारण के

निर्वाह स्तर मे योजना के पांच वर्षों मे पर्यात गुवार सम्मय हो सकेगा। श्रीमको के कार्य पन्टो मे कमी तथा जनको प्राप्त होन वाली छुट्टियो की सरमा मे पृढि की जायगी ताकि बढ़े हुये अवकाश्च का उपयोग ये साहित्यिक, सामाजिक एव साहकृतिक कार्यो में कम के । बेतन पर लगाय जान बाल आय-कर नी दरो में कमी की जायगी, तथा लक्ष्य यह रहेगा कि प्रविध्य में बेतन पर लगान वाते जाय-कर को वितकुल समाप्त कर दिया जाय । आजस्यक बन्तुओ की कीमदी की रोकने के वारगर उपाय किये जायगी साकि प्रविध्य में किये के वारगर उपाय किये जायगी साकि प्रविध्य की की वितक्षित समाप्त हो साकि श्री की की स्वर्थ का प्रविध्य का प्रवा नाम प्राप्त हो सके।

#### योजना की समीक्षा

सोबियत रूस की जाठवी योजना पिछनी गयस्त योजनाओं मे कही अधिक साहितिक है। योजना-काल से २१००० करोड रूबन के पूंत्री विनियोग का प्रावधन है जोकि सातवी योजना के रूपिय विनियाग के समम्य ४५ प्रतिशत स्वित्त है। इसमे से ७१०० करोड रचल अर्थात बुत्त योजना का २२ प्रतिशत नेजल हुपि के विकास पर रूपय किया जायगा। यह गांध दिशीय विजय युद्ध के बाद को १६ वर्षों में कृषि पर व्याप किया जायगा। यह गांध दिशीय विचय युद्ध के बाद को १६ वर्षों मानी में अन्त-निर्माण और कृषि योगों तथा यशीनों पर व्याप किया जायगा।

योजना स्वयं का लगभग ५० प्रतिवात शोधीयिक स्विन के साधनों के विकास स्वा परिवहन स्ववंध के विराग पर स्वयं क्रिया-गायगा। अन्तर्राष्ट्रीय आधिक सम्बन्धों को बीन अधिक ने मुट्ट विया जायगा तथा रुप हारा महीनों, यन्त्रों एक स्वतं क्रिया जायगा तथा रुप योजना के क्रिया-गयम का महत्व इसवियं भी अधिक यताया गया है वि इस योजना की त्रिया-तथाय का महत्व इसवियं भी अधिक यताया गया है वि इस योजना की त्रिया-तथाय का महत्व इसवियं भी अधिक यताया गया है वि इस योजना की त्रिया-तथाय का महत्व इसवियं भी अधिक यताया गया है वि इस योजना की त्रिया-तथाय का स्वतं के अपना महत्व करी हो योजना की त्रियान की स्वतं करी स्वतं के स्वतं के विवयं स्वाप्ति के जोवन को सम्यन्त व्यवियं प्रमाणकार के स्वियं योगया स्वार्थित के स्वतं स्वतं स्वार्थित स्वार्थित का वियं योगयान समुद्रा करी का स्वतं की स्वतं की आदनी योजना की उपलिप्त का वियंग योगयान सम्यक्त स्वार्थित है।

हात सीजना में श्रम की उत्पादकता की बृद्धि और प्राविधिय उत्कृत्यता में सुपार करने पर अधिवाधिक बस दिया गया है। यह सकत्य किया गया है कि रूम में उत्पादित मान निवक के जन्म देशों में उत्पादित माल से किमी भी प्रवार पटिया नहीं होना चाहिये। दूसरे खब्दों में योजना के स्वयासक पहुत्त के साप साथ असके मुणासक पत्र की और अधिक च्यान केन्द्रित किया जा रहा है। इसके तिये आधिक नीतियों एव व्यावसाधिक प्रवन्न बीर प्रधानन की रीतियों में खत्तीपन किया जा रहा है। आधुनिक प्राविधिनों के सेश में प्रगति के जिये लगाय ३०० नये प्रयोगों एव परिकारों पर पीजना वाल्य में कार्य आरक्त किया गया है जिससे नवीन मसीनीकृत एवं स्वयं चानित उत्तादन प्रक्रियाओं का विकास विद्या जा नके। तहास्त निर्णय करने को सुबिधा देने के लिये और वेन्द्रीकरण को वस करने के जहेंहर से श्रीयोणिक कारतानों के प्रबन्धकों को पहले में अधिन अधिकार दिव जा रहे हैं। श्रीयोणिक मध्यानों में लागत नेपा (Cost Accotating) एक लाभ के गिद्धानी का समावेश किया गया है। पूँजीवादी व्यवस्था में इन तत्वों को समाजसादी व्यवस्था में स्थान देने का प्रयाद कर द्वारा निया जा ग्हा है ताकि उत्पादकता एक जल्मादित माल की किस्म में स्थार किया जा महें।

प्राय प्रश्येक उद्योग के लिये जनवरी सन् १६६६ से मूल्य भूषिया प्रकाशित की जा प्रही है। य सूषियां प्रतिवर्ध मधीनित रूप से प्रकाशित की जाती हैं। दूस्पी ने निर्दारण में कररवानों को उत्पादन नायत य वधी करने और आय-व्ययका सही सेना जीना एकने में सहायदा मिनती हैं।

योजना की प्रगति

(सन १६६६ से १६६८ तक के तीन वर्षों में)

स्म की आजनी योजना निर्वारित सक्षा के शांध से अधिक भाग को पूरा कर धुकी है। इन तीन वर्षों से योजना की प्रगति पुत्र निर्वारित सब्यों के अनुनार ततीप-जनक दग स हुई है। अब तक गामिन योजनाओं से निर्वारित सब्यों की उपनिविधों से केवर स (पास्तक पत्र की और ही विधोय स्थान दिया जाता था और गुजातक पक्ष (qualitative aspect) के अनिक्षियोय स्थान कही रहना था। किंग्नु इस योजना में गुजाशक कर के प्रति विधेय जायकना दिवानाई गयी है। अन उरशादित वस्तुओं की विकास से भी सुवार किया जा रहा है।

बीर्णाणिक उत्पादन नी हाँग्ट से योजना वा प्रथम वर्ष अस्यन्त मफल रहा। । 
'ब' वर्ष के उर्णाभे म ह प्रविश्वत एवं 'व' वर्ग के उद्योगों म ७ प्रमिशत की मृद्धि हुईं 
ती कि निर्वारित वर्षों में बबिक थी। स्व हुं १६६७ में 'ब' वर्ग के उद्योगों में कि 
प्रविश्वत एवं 'वं का के उद्योगों में ७ प्रतिव्यत की मृद्धि हुईं। इस प्रकार योजना के 
दूनरे वर्ष में ही जानार्कृत एवं उपभोता उद्योगों के कन्तर से पर्यान्त कमी हुईं 
और कत्रनामारण को उत्योगना बहतुओं की प्रमुद मात्रा उपलब्ध की जासकी । 
उद्योगनार उत्पादन की हुटिंट में सबसे क्रानित प्रयोग निर्माण, रासासनिक 
उत्यावनार एवं परेनू एक्टक्शों के प्रयादनों के की। योजना कार के प्रमम तीन क्यों 
में दन उद्योगों की और राजिक कृष्टि है र प्रतिवान में भी हुद्ध क्रानिक भी। विद्युत 
निर्माण, कोट एवं कारीट मानु निर्माण से हामि क्यों में वाचित्र कार्मित क्योंने।

ह प्रतिस्तत रहा । जनमाधारण ने जीनन को नधिन सुनम्रद बनाने की और इन वर्षों में बहुन अधिक हवान दिवा जा रहा है और इनके निवे अधिकानिक मात्रा में ऐसे विद्युत वार त्यों के उपायन की मात्रा में एसे विद्युत वार त्यों के उपायन की मात्रा में विद्युत वार त्यों के साथन में विद्युत की मात्रा में त्या नोशा मो जीक अवकास देकर उनके साह्मिक जीनन को सम्मन बनाने में योग दे सो । मन् १६६७ में ३७ जाल देवी-विद्युत सेटो, २८ नाम रेकी बरेटगे एवं ४३ नास वस्त्र योगे की मात्रीनों वा वरपायन विद्युत में विद्युत सेटो, विद्युत में अभेक छोटे मोटे उत्पादनों की वृद्धि की और भी विद्युत का कान हिंदा गया। है लाक उपायन वस्तुत्रा की क्षी न रहने पाये। साथ ही तकनीकी हिस्द से इन यस्तुत्रों के उत्पादन को सर्गीहरूट वनाने का प्रयास किया गया है।

विज्ञान अनादमी तथा विज्ञान एवं तक्षणीक के निये राज्य सामित ने अनुस्थान सगठनी नी कार्यक्षमता में सुधार माने ने निये जगान विधे हैं और कम महत्वपूर्ण एव बुहुते धरमस्थात्रा की समामत कर दिया गया है। इस अवधि में धन्म की उत्सादकता में बुद्धि एवं उत्पादन लागतों में कमी करने के निये भी प्रयास किये गये हैं जिसके फलनकर लागतों में १२ प्रशिक्षत की कभी हो गयी है।

जहीं तक कृषि का प्रश्न है रिग्रंचे तीन वर्षों की प्रश्नि सतीपननक रही है। सात्वी पोत्रना की अविधि में साग्रामी का अविश्व वार्षिक उत्पादन केवल १३ करीड तमा मा आठवी पोत्रना के प्रथम सोन वर्षों की अविध में साग्रामी के जीतत वार्षिक उत्पादन में मात्रा घडकर १७ करीड टन हो गयी है—क्यांत हमीन लाग्यन २० प्रितात की बृद्धि हो गयी है। इसकी नुलना मारत के साग्राम उत्पादन से की गिये। मारत में मात्रा घडका की करोड टन व्याचान ही उत्पादित किये जा सके, अविक भारत की करमक्ष्या क्सा की जगरना छे डाई पुत्रा अधिन है। इसी अविध में कथाम के उत्पादन में भी लगपन १० लाख टन वार्षित की गृद्धि हो बुदी है। गद १६६६ में स्वत में १० लाख टन कथाय हो उत्पादित की जा सकी थी, कुन्तर वर्ष (१६६५) में वेचल ५० लाख टन वर्षाय हो उत्पादित की जा सकी थी, कुन्तर दें विधित सी भी मा उत्पादन भी पर्यान्त मात्रा में बड़ा है। नत् १६६६ में ५० लाख टन सीमी का उत्पादन भी पर्यान्त मात्रा में बड़ा है। नत् १६६६ में ५० लाख टन सीमी का उत्पादन भी पर्यान्त मात्रा में बड़ा है। नत् १६६६ में भर लाख टन सीमी का उत्पादन निया भाग व्यक्ति तन १६६५ में यह ६० लाख टन हो था। विधित तीन यों में दूर के उत्पादन में मित्रम ५ प्रतिवात की वृद्ध हुई है। मौत पत्र अध्यत्त की का उत्पादन समान्य न प्रतिवाद मी वर्ष से बड़ा है। मौत पत्र अधित की बुद्ध हुई है। मौत पत्र अधित की का उत्पादन सम्म पर प्रतिवाद की नी दर से बड़ा है।

क्स में कार्यशील २०००० सामृहित कृषि कार्मों (Colkhoz) एव १२००० राजकीय कृषि कार्मों (Sovkhoz) की विल व्यवस्था में पर्गात सुधार किया गया है। इन तीन नार्में में उन्हें शिवन मात्रा ने ट्रेक्टर, हारवेस्टर्स, विकार के मोटर, भाडियाँ एव दुक सादि उपत्तका हुये हैं। इन कार्मों को अधिक विश्वत शक्ति प्रदान की गयी है और इन पर काम करने वाले अमिन परिवारों के ६० प्रतिवात मकार्ना में विज्ञली के कनेकान साथे जा खुके हैं। उपज बडाने के लिए ३२० साथ टन सनिज प्रवेरमों का प्रयोग प्रतिवर्ध हम द्वारा सन् १६६६ में किया गया जबकि सन् १६६४ में इनकी मारा देवल १८० लाख उन ही भी। विदित्त तीन वर्षी में मानिज उर्वरहों ने माजा में ७७ प्रतिवान से भी अधिक बुद्धि हुँ हैं। उत्तरे यह स्पष्ट हो आता है कि स्वत ने में पति जब उर्वरहों ने सिंका ने अब पूरी तरह स्वीकार कर दिया है और यह हर प्रवार के गीविवन कृषि को किसी भी अन्य देश की कृषि के इतर से ऊँचा उठाने की जी बोच की बिश्ली कर रहा है। मारत के सन्दर्भ में इस का यह प्रवार कहने अधिक महत्वपूर्ण है क्योंकि हमारे यहाँ विनिज्ञ वर्षरहों का कृषि में प्रयोग प्रतिवर्ध है जोता हमें हमि के हमि से इस का स्वत्य में इस का स्वत्य के साम किसी हमी हमी से इस का स्वत्य प्रतिवर्ध हो का किय में प्रयोग प्रतिवर्ध है जोता हमें हो विने वर्ष समागा २४ लाख उन व्यक्ति हमी हमा जा सकेगा।

भीरबहुत के क्षेत्र में विश्वने लीन वर्षों में तबसे अधिक प्रगति बागु परिवहन में हुँ हैं । वायुपानो हारा बांच करने वाले यात्रिया हो स्वयं हैं प्रतिवाद की पूर्वित हुँ हैं । वायुपानो हारा बांचे माने मान की माना में १ अतिवाद की दूर्वित हुँ हैं । वायुपानो हारा क्षेत्र कामें पर की नाम के स्वाद की प्रश्ति की दूर्वित हुँ हैं । वेत पर किस ता माना में १ अतिवाद की दूर्वित हुँ हैं । वेत पर किस ता माना के स्वाद में अतिवाद की विश्व के सहस में साम की प्रश्ति भी स्वीववन रही है । वेत पर कहन परिवहन में मानियो एस माना के साम की स्वाद माने में प्रतिवाद का मित की प्रतिवाद की विश्व की स्वीव क्यान दिया गया है । तेत को उत्पादक स्थानो से उपभोग की ता का माने के विश्व अधिक स्थान दिया गया है । तेत को उत्पादक स्थानो से उपभोग की का का माने के विश्व अधिक साम का प्रशास की प्रतिवाद की माना के साम की साम की साम का प्रशास की प्रतिवाद की साम की

से बृद्धि हुई है। शोवियन रस में वारणानो एव वायोजय में कास करने वाले प्रमिक्ते में सहस्य ह नरोड से भी स्विप्त है। इस सक्या में प्रतिवर्ष समस्या ३० लाल भी वृद्धि हो जानी है निजने लिये रोजमार नी स्विप्तित्व सुविधाओं हो जुड़ाना होता है है। इस १६६६ से १६६६ में तो प्रयोग जनन-मेंगो (Public Funds) से जन-क्लाण के नागों पर परने से स्विप्त भने स्वया निया नया है। जन-क्लाण के नागों में में सुविधायों सीम्मलित भी जाती है जो जना की नि सुन्क प्रयान भी जाती है जे सामानित सुरक्षा प्रमानिक सामानिक स्वया सामानिक सामानिक स्वया सामानिक स्वया सामानिक स्वया सामानिक स्वया सामानिक सामानिक सामानिक स्वया सामानिक स्वया सामानिक सामा

राजनीय पुदरा वितरण वेन्द्रो एवं महत्तरी वेन्द्रो हारा जनता को वितरित तिये जाने की व्यवस्था की गयो । इन केन्द्रो हारा निद्वते वर्ष को तुलना मे सन् १६ - प्रे विभिन्न वस्तुजो वादम से बीन प्रतिशत तक अधिक विक्रम किया गया।

सबसे अधिर प्रमति जन आजात की दिशा में की वारी है। पिद्रेन तीन वर्षों में अधिर प्रमति जन आजात की दिशा में की पारी है। पिद्रेन तीन वर्षों में अतिवर्ष अभितन बीस लाख आयुनिक आजात गृहों का निर्माण किया गया है। वे आजात गृह राजकीय व्यव पर निर्माण करते लाम सात्र के दिश्ये पर जनतामारण को रहने के लिये प्रदान किये जाने हैं वहा समस्त आयुनिक मुक्तिशाओं से गुनक होते हैं। शिक्ता की इंटिंट से भी पिद्रोंने तीन वर्षों में भी गयी उपनिवर्शयों अद्यान सत्तीप-प्रद हैं। सभी देवरों पर सन्त्र १९६५ में अध्ययनशील व्यवित्रयों एवं वालक बालिकाओं की सर्वा नाही होते हैं है। इससे भाषित हमारे में उन्हें हरी हमारे की स्वार्य मारी हमार में उन्हें स्वार्य की स्वार्य की हमार की स्वार्य की स्वर्य की स्वार्य की स्वार्य की स्वार्य की स्वार्य की स्वार्य की स्व

को सरा। माई मात करीह से कुछ आंधर रही। हमन प्राथानक स्तर म जरून स्तर तक की समस्त रिताता मुदिषायें सम्भितित हैं। साथ ही वास प्रत्मे हुये श्वित्वसी के लिए स्रीप्त दिस्सा की सुविध्यायें भी इसी में सम्भित्तत हैं। पढ़ने वाले व्यक्तियों में से अधिकार शर्मित माण्यामित करें। पढ़ने वाले व्यक्तियों में से अधिकार शर्मित माण्यामित करते हैं हो स्विध्यायें के स्वत्न कुछ ही ऐसे लोगों को उसस्थ हो पाती हैं जो एक में सिरोध योगता विश्वाल हैं।

पडन में बिराद प्रभवता) हुं । ज्युक्त थीन क्यों के प्रमति को देखते हुए इसमें बहुत कम सन्देह रह जाता है कि सन् १६०० तक जाटकों योजना द्वारा विभिन्न क्षेत्रों के निये निर्धारित लक्ष्य स्वस्य ज्युत्तर कर निये जायेंगे। इसके यात्र भी कस वार्षिक हरिट है विदय क्षा सन्देश शिक्ष प्रविकारण कर निये जायेंगे हैं क्षा हर्जा हर्जा कर स्वकार स्वीत

हा के तुर्दु (एडण का काट्या चाराना हारा पावाना स्वा का ताम्य राज्या स्वार्थक हाट से दिश्व बा सबसे अधिक प्रवित्तवाली राष्ट्र तो नहीं हो जवेगा निन्तु यह अवस्य होगा कि दिवस के सबसे प्रवित्तवाली राष्ट्र वायुवन राज्य असेरिका और सीदियत स्वत मा स्वार्थक स्वरास्त्र एक सम्प्रणता की हटि है विस्तान अस्तर हुन्छ कम हो जागा। सह सर्वेविदित ही है कि समुक्त राज्य अमेरिका में आदिक विकास की मार्चिक वर सीम प्रतिवाद के आस-पात रहती है जबकि पिछले तीन वर्षों में स्व में आदिक विकास भी दर साड़े सात प्रनिवाद रही है। यदि विशस दर ना यही जम स्वता रहा सी दसवी मोजना के जल वह सीदियत रहा समुवा राज्य अमेरिका के लगभग

सराबर का जायगा।

# 90

# सोनियत नियोजन प्रणाली [SOVIET PLANNING SYSTEM]

िन्मी द्वा का आधिक विकान वहाँ को प्राक्षणिक, भीगीतिक, ऐविहानिक, राजनीतिक जीर मामाजिक परिस्थिति से अमाजिक होता है। प्राक्षणिक द्वामी कहति हो तो है। प्राक्षणिक प्रमुख्य करित कि स्वान्त स्वान स्वान्त स्वान्त स्वान स्वान्त स्वान्त स्वान

उररोक क्यन का महत्व जम समय और भी बरिक कर आदा है जह हम मौविष्य क्य इसरा व्यक्ति निरोधन के द्वारा विद्वित व्यक्ति क्यों से की पायी मानि है ज उमें में इन पर विचार करते हैं। सीवियत जानित सब १६१० में हुई। उस समय रूप एक अविकत्तित देश या। बारामां से क्या को आधिक एक शामाजिक विपत्त सीवा एक निर्देगता। ही जिस्सत मिनी। वालित है बाद हुद वयी तर रूप यसक रावसीनित, मानाजिक एक आधिक उत्तमनो को सुजकाने में बाला रहा। उस मान्य जनके समा नोर्टे स्वाट एवं मुलिवियत माने नहीं था। अनेक वयी तक उमे आजीत्क हुक मुद्ध का और अब प्रवृत्व राष्ट्रों के विरोध का सामना करात प्राः। किन् उन समस्यानी के त्रस्य मान्यत के साथ मान्य कम के निर्दे प्रति करने का मान्य विश्वतिक स्वस्त होना नाव। भारिनक कार रूप, स्वा प्रदे व्यक्ति करने का मान विश्वतिक स्वस्त होना नाव। भारिनक कार रूप, स्वा नेताओं द्वारा नीनियों के निर्याण्य पत्र कार्यवया के विवान्त्यन सम्बन्धी अनेक पृथ्वित भी की गयी किन्तु इन्हों नृष्टियों, परीक्षणा एव प्रवागों के आधार पर रूप ने बहुत कुछ सीवा और अपना साथ नियसित करते समय विष्ठती पृष्टियों और मुत्रों में सक्क सित्रे हुए यही शांके पर बढ़ने का प्रयाम किया। आधीर अपना स्वाप्त किया । आधीर के दिनों में पूर्वीवादी वर्ष द्वारा जी नराके अपनाय गये उनके कारण

बोर निराजाबादो सवर्ष उत्यन्न हो गया । अन रूप ने कर्णवारों न पुरातन सम्बन्धों पर इतना प्रबल प्रहार विया कि जिसको कभी किमी न बन्पना मी नहीं की थी। प्रान्ति के तत्काल बाद मर्वत्र अराजशता एव अन्यवस्था का राज हो गया तथा सैनिन को यह स्वीकार करना यहा कि नमाजवाद की स्वायना के निये लम्बे मनप की आवश्यवता होती है। अत राजकीय पुँजीवाद लयवा नियंत्रित-पूँजीवाद की नीति अपनाई गयी । यह नीति अवभगतान के नियं वैजीवादी एवं समाजवादी सिद्धान्ती के बीच एक प्रकार का अस्यायी समभीता वा । सन् १६१८ के मध्य में गृह युद्ध छिड जाने और विदेशी सरकारों के हत्नक्षी में वृद्धि हो जाने के कारण यह बावस्यक समका गया कि समन्दीताबादी नीति निरर्धक सिद्ध हुई है। बत राजकीय-पुँक्तीबादी-नीति का परिस्थाम कर दिया गया और इसके स्थान पर पुद्ध कालीन साम्यवाद की नीनि अपनाई गयो। यह नीति त्री अनुसबहोलता पर आधारित यी और एक संकमण काबोज तथा सकट काचीन नीति से अधिक और कुछ न यी। इस नीति के अन्तर्भेत अनेक अस्ति की वर्षों और अनेक पत्रत प्रयोग अयका परीक्षण क्यि गये। इन्हें बाद में मुजारा गया और आवश्यकतानुसार परिवर्तन इनमें किया गया। यह नीति पीने तीन वर्ष से अधिक नहीं रह सकी। सन् १६२१ में इसका भी परित्यान कर दिया गया और इसके स्थान पर नवीन आधिक नीति (NE.P.) अपनाई गयी । यह भी नोई पूर्व-निर्धारित आयिक नीति नहीं वी और न इसके निद्धान्त ही स्वायी रूप से अपनाये गये । इन्हें बावस्यकतानुसार लोडा मरोडा जा सकता था। भी बेरीब के अनुसार "प्रयोगवाद पर लाधारित इन तरीकों का लपनाया जाना एक प्रकार की वह कीमन थी जो सलमणकान में राजकीय और निजी बर्यव्यवस्था के मध्य अपनामें गये सममीताबादी हिन्दिनोण के निये चुकाई गयी थी।" इसके अन्तर्गत क्यवहार में साम्यवाद के मिद्धान्तों को आशिक रूप से कुछ ममय के विये तिलाजित दे दी गयी । वास्तव में यह लीन करन आते बदकर दी करन पीछे हटने की लीन थी । मन् १६२४ में लेनिन की मृत्यु के पदकात संबीन आर्थिक मीति के विरुद्ध भी प्रतिक्रिया होने लगे। स्टानिन मारी बोबोगोकरण एव आविक योजनाकरण के पक्ष में था और गत १६२= तक नवीन बाविक नीति का भी परित्यान कर दिया गुगा तथा बार्षिक नियोजन की नीति (Policy of Economic Planning) ब्युनायी गयी।

सीवियत रूप में औपचारिक रूप में यद्यपि आर्थिक नियोजन सन् १६२० से अपनाया गया, किन्तु इसमें पहले के दस क्यों में अनेक ऐसे प्रयत्न और उपाय किये गये बिरहे निद्धान्ततः आर्थिक नियोजन वा ही अग माना जा सक्ता है। इनमें मोयवरों एव गोतस्तान की स्त्रापना तथा नियत्रच क्षकों का उपभोग प्रमुख रूप से उल्लेवनीय है जिनका विवरण नीचे किया गया है।

# १ गोयलरो (Goelro)

स्ती जान्ति के जनक एवं साम्यवाद के व्यावहारिक प्रवत्ता थी सेनिन की ही रूम में मामिक नियोजन के श्रीगणेश का श्रेय दिया जाना चाहिये। यह ठीक है कि सन् १६१७ में भान्ति के परवात के वर्ष इतने सक्ट के ये कि वे उमे निश्चिन स्वरूप या आवर्ष न प्रदान कर सके हो, परन्तु इसमे कोई सन्देह नहीं कि लेनिन की विद्वता, ताकिकता, दुरद्याता और राजनीतिक समता ने योजनाकरण का वीजारीपण कर दिया था। कुछ पाइचात्य अयंग्रास्त्रियो का सत है कि रूसी योजनायें सन्पूर्ण रूप ने लेनिश के मस्तियक की उपज नहीं हैं, परन्तू ऐसा रहना ऐनिहासिकता के साथ अन्याय होगा । कान्ति के पश्चात गृह-पूद्ध की स्थिति और अस्थिरता ने लेनिन को इस बात के लिये विवस किया कि यह सरकारी स्वामित्व और राष्ट्रीयकरण के उपायों को आधार न बना नमा तथा योजना के बारे में अधिक व्यवस्थित हम से कुछ सोच नहीं सका। साथ ही यह भी सत्य है कि लेनिन की राय में देश में समाजवाद स्थापित करने का एकमात्र लपाय देश की अर्थव्यवस्था की विद्यनीकरण के आधार पर पुनर्गितन करनाथा। देश का औद्योगीकरण और सैनिक साजमज्या से व्यवस्थित होना स्त्रीको और यत्रों के निर्माण पर निर्भार तरताया और स्थीनो का निर्माण एथ सभालन विद्यास समित पर निर्भर था। अत लेनिन ने देश को जो नारा दिया वह या-"साम्यवाद सोवियत शक्ति तथा दिख्तीकरण का योग है" (Soviets Plus Electrification equals Communism) । इस प्रकार यह नहा जा नकता है कि मोबियत योजना तत, जो नि अब राज्य ना एक स्थायी एव महत्वपूर्ण आग है, गोयसरो (Goelro) या राजकीय विद्युतीकरण आयोग (State Commission for Electrification) को स्थापना से बीजारोपिन हजा ।

सोधकरों नी स्थापना मार्च छन् १९२० में की गयी और आठनी थार्टी नायेत के मम्मुल विज्ञीकरण की योजना रक्षत्रे का उत्तरदाखिल इसे मीज गया। इस आयोग के कल्यल कीओजिहानोवरनी (Krzhizhanovsky) एक कुमल इस्त्रीनियर ये की श्री लिन के पुराने सावियों में से एक थे। आयोग द्वारा मस्तुत योजना के अनुमार दम से पत्रह वर्षों के बीच गमस्त देव में बिद्युत सावित देव जाने की अवस्था मी। इनका ज्हेंस्य था कि वीच गमस्त देव में बिद्युत-पुर्ह स्थापित करके विज्ञुत उत्पादन समता बदा दो आप और पुराने विज्ञानपुर स्थापित करके विज्ञुत उत्पादन समता बदा दो आप और पुराने विज्ञानपुर सोमता बदा यो आप और पुराने विज्ञानपुर समया स्थापित कर अनुमार समस्त्रत कर दिश्युत समया स्थाप स्थापित स्थापित कर अनुमार समस्त्रत कर दिश्युत समया स्थाप्त स्थाप्त स्थाप्त सम्प्रता स्थापित स्

लम्पन ना यह रथन उन्तेननीय है "हनाग देग जब भी युद्र युद्ध के भय से आवान्त है और क्षार्थिक अप्तवस्था में झाँनत है और ऐगे मामन म यह आयाग पार्टी के निर्देशानुसार आर्थिक नियोजन को प्रथम रप्तरेश्या तैयार कर रहा है। हम उनक्ष्य जुद्ध वैज्ञानिमा और तक्ष्मीयियना तथा वित्तान और तक्ष्मीकों अनुमना में प्रपति का मार्ग सोजने के प्रयन्त म जाते हुये हैं साहि विज्ञान और तक्ष्मीकों उसमेग श्रीमकों और क्ष्मिनों के लिय किया जा सके बयोहि ये युद्ध तथा विनास के मध्य हमारे आरार्थों के अपार स्तम्भ रहे।"

कुछ सोगो ने विद्युनोहरण की इन योजना को महत्वाकाओं वहाया और इसे कोई विद्युन-कन्तना की मता प्रदान की । वे इसे कविदा कमाना और अवास्त्रविकता के नामों से सम्बोधित करने लगे। दिनम्बर सन् १६२० से प्राटकी पार्टी कार्यन में इस योजना की स्वीकृति प्रदान की गयो, किन्तु इसने दो याश के बाद ही गोसरसान का निर्माण होने पर गोधकारी उठाने मिना दिया गया।

### २. गोसप्लान (Gosplan)

बाईस करवरी सब १९२१ को लेनिन द्वारा जारी किये गये आदेश के अयोन गीसत्तान का निर्माण किया गया। गोसत्त्वान अववा राजकीय बोजना आयोग (State Planning Commission) को विख्नोवरण की योजना को पुरुम्मि में देश की अर्थ-सक्त्वा को व्यान से एकते हुँचे एक राष्ट्रीय आर्थिक गोजना वनाने का वार्षित्व साँग गया। गोयक्तरों को इमने मिला दिया गया और कीजो जिहानीवरकी जो गोयक्तरों के अप्नाल से गोनप्तान के भी अध्यत्व करा दिये गये। यहाँ यह उक्तेय कर देना आवश्यक है कि गोनप्तान के भी अध्यत्व करा दिये गये। यहाँ यह उक्तेय साजना का निर्माण करना और उनके विषय में सलाह देना था। प्रारम्भ में इसमें कर्मवारियों की सक्या चालीस थी जिनसे मुख्यत अर्थसास्त्री एक इंग्लीनियर से। बाह से सन् १६२६ में जब इसका पुनर्गटन किया गया यह सक्या तीन साँ तक हो। गई।

प्रारम्भ के वर्षों में इस आयोग का नार्य उत्तरा सफल नहीं रहा जितनी कि साद्या की गयी थी। इसके कार्य ही ६ विभागों एव १० उरिनगामें में विभागित किया गया। प्रदेश विभाग एक मजावय के वर्धोग था। विभाग मजावयों से सम्बद्ध होने के कारण गीयप्तान के विभागों में उचित समस्य का अनाव था जिसके कारण योजना निर्माण के निये आवश्यक महयोग एक साम्यस्य उपलब्ध नहीं हो पाता था। जल मब्द १६२१ में हो यह अनुभव कर निया गया कि विद्यमान नियोजन प्रणाली के अन्तर्य योप्यमान से समस्य राष्ट्र के निये एक सम्पूर्ण योजना के निर्माण की स्वाद्य करान्य या प्राप्त के अन्तर्य योप्यमान से समस्य राष्ट्र के निये एक सम्पूर्ण योजना के निर्माण की स्वाद्य करान्य योजनाओं की अपित स्विक्ष स्वात दिया गया— उदाहरणार्य देशन, परिवहन, धातु एव खात उत्तरान और विदेशों स्थापत के नियं पृषक योजनारों कराई गयो। इन योजनाओं के निर्माण के विये आयोग के पार टनारन से विरवस्त जीन हो ना अभाव या और उत्तरा योजना निर्माण नार्य करनना पर अधिर आधारित थे । भन् १६२४-२६ म निवन्नक-अनों के प्रनारन के परवार् योजना निर्माण ना नार्य अधिक गरल एवं व्यवस्थित हो गया । सन् १६२५ में ही रून के निम्ना गणराज्यों में भी योक्तसान के विभाग स्वाधित निये गये जो सन नेन्द्रीय मस्या से मण्डन थे । पूनरे वर्ष में हो इन सबसा पर्याप्त विरास दिया गया। उदाहरण के लिये सभी गणराज्य में गोसप्तान से सम्बद्ध ११ होनीय आयोग और ४३ जिला स्वरीय स्थितियों थीं।

> आर्थिक नियोजन विधि (Methodology of Economic Planning)

३ नियम्बल-अंक (Control Figures)

असम बार सब १६२५ म १०० पुरा की एक पुन्तिका के रूप म निवायण-सक प्रकाशित कि ने गते। योजना निवाय की प्रकाश के क्षेत्र ने यह एक महस्त्रपूर्ण सदमा यी जिनसे यह बारा की गयी यी कि यह पात्रसा का एक मुज्यविश्वय सायार वर्ष कोली। वस्त्रन वे निवायण स्त्र विश्वत त्यों के उत्तादनों के सायार पर सामानी वर्ष की सावस्थताओं को इंटिन्गत रनते हुए विश्वत त्योंगी ने उत्तादनों के रियाय में एक प्रकार के पूर्वानुमान (estimates) ये जीकि प्रारम्भ में केवन प्रयोग स्थवा परीक्षण के रूप म अराधित किने गर जिलस कि सायानी वर्ष की पाज्ञत के निर्माण के निये इसे सहायता स्वाचा सायार्थित प्राप्त हो में के 1 से सक बस्तुन विश्वतम सर्वादक सोगों में पटित होने वाने पारस्थित सम्बन्धने ने परित्रवित के परित्रायक से कि पित्रायक से इनके सायार एर ममस्त वर्षण्यक्यों के विश्वतम क्षेत्रा म स्वापायी वर्ष के उत्तादनों के विश्वय में एक ममस्वित कीर स्थापन इस्तिकीय सन्ताया जा सहारा था, जीकि सरकारी सन्तराया स्वया विभागा हारा निर्मित योजनाओं या क्षायंत्रमें ही द्या में सम्मय

इन अशो ना उरयोग जीनवाये महीं था। प्रारम्य म गणत जोकरों एव दोयपूर्ण पूर्वपुत्रमतें के जागर पर सहें जन्मीहुन भी विद्या गया। इनना अनराज जीववर्ष हात रहा कीर नम् १९०० वर राना जारार बहुत अधिक बहुण पा ठवा इनके निर्माण म नेट्रीय एव स्थानीय निर्योदन अस्पाठी नम् पूर्ण पहलोग था, जिन्हींने इन जनो को नारितिक मम्माननाओं ने जागार पर महरी औद पटवान के पत्थान पूर्ण निया था। १५ बात ने प्रयान दिये गरे हि इन जाने के विषय में तरहारी अनुनीवन प्राप्त हो जाय। जन्म में यह निर्मेष किया गया हि यदि निमाधी क्षार्य अनुनीवन प्राप्त हो जाय। जन्म में यह निर्मेष किया गया हि यदि निमाधी क्षार्य अनुनीवन प्राप्त हो जाय। अन्त में यह निर्मेष किया अनुनीवित्र नियनवा-केहा ने जनुनार बनाई गयी ही, तो उनने रिये यह जावरमण नहीं होला हि साहार छेनु स्वीहित की जाय। यह १९२०-१९ से इन नियनवा-करों ने जावार पर वर्षान में प्रमासी ना निर्माण विषय जाने ताता, वता प्रथम पत्थरीय बीजना का काप आरम्भ होन पर इन्हें अल्पकाक्षीन योजना के आधार के रूप में दीर्घक्तीन योजना के द्विचे में समाधिन्द किया जाने लगा। घीरे-घीरे नियन्त्रण-जको का उपयोग योजनाओं के निर्माण में सेंद्वान्तिक रूप से तथा उनके त्रियान्त्रयन में कियासम रूप से किया जाने लगा।

प्रारम्भ में नियन्त्रण अनो नो तैयार नरन ने लिय तीन विधियों ना सहारा लिया गया । य तीन विधियाँ थी-स्थिर तथा गतिसील मुणाक विधि (Static and Dynamic Coefficients Method), प्रवीण पूर्वानुमानों की रोति (Expert Estimates Method) सवा तीसरी रीति के अन्तर्गत उपर्यु नत दोनो रीतियो द्वारा निकाले गये अर्कों की तुलना युद्ध पूर्व के अर्कों से की जाती थी और इस प्रकार इस तीसरी रीति का उपयोग उपय क दोनो विधियो के नियन्तों की सत्यता की जांच के लिये क्या जाता था। स्थिर एव गतिशीत गुणाक विधि के अन्तर्गत आर्थिक व्यवस्था की ब्याच्या निर्धारक सभीकरणों (Governing Equations) अथवा सन्तुलन नियमों (Laws of Equilibrium) के रूप में नी जाती थी। विगत कुछ वर्षों ने अनुभवी के आधार पर इन समीकरणी अथवा नियमो का निर्माण किया जाता था। सरचना-रमन सम्बन्धों (Structural Relations) एव आदर्श अनुपास गुणाकों (Coefficients of Proportionality) की अभिन्यविन के लिये स्थिर गुणाकी (Static Coefficients) का प्रयोग विया जाता था। उदाहरण के लिये एक इकाई इस्पति के उत्पादन के लिये कीयले, मैंगकीज, चुना एवं अन्य धातओं की कितनी इकाइयों की आवश्यकता होगों इनका आदर्श अनुपात स्थिर गुणाको के बाधार पर मालूम किया जाता था। विन्तु उत्पादन की प्रत्रियाओ एव वैज्ञानिक प्रगति के साय-साथ कालान्तर में इन बादरा अनुमानी में भी थोडा बहुत परिवर्तन होना अवश्यम्भावी है, जल इन परिवर्तनो की अभिव्यक्ति के लिये गतिशील गुणांकी (Dynamic Coefficients) का प्रयोग क्या जाता था।

हितीय विधि के अन्तर्गत प्राथिषक प्रतिवेदनों (Technical Reports) से सहायता की जाती थी। ये प्रतिवेदन विधिन्न उद्योगों की उत्पादन समता के विध्यम में तकनीतियमों एवं विधेपकों द्वारा तिथार किये जाति थे जिनके आधार पर अगले चर्च के लिये नियम्बल अकों की काणना की जाती थी। शीसरी रीति तुमनात्मक थी किसके द्वारा उपर्युवत दोनों विथियों के द्वारा निर्मित वक्त के पारस्परिक तुनना, मुद्धपूर्व ने अपने के सम्दर्भ में, नरके उनकी परत्य को जाती थी।

निमानया-अको का उद्देश स्पष्ट था। वस्तुत इनका निर्माण अर्थ-अवस्या के विजित्त क्षेत्रो द्वारा उत्पादन के विषय मे उचित मार्गदर्धन करना था। साथ हो यह भी छूट दो गयी थी कि आपामी वर्ष की योजना वनाति समय निमन्त्रण-अको का सदारस पानन करना अनिवार्ग महो होणा तथा इसमे समयानुसार एव आव-रयसतानसार केर बदल निर्मे जाने की व्यवस्था थी। किन्तु कुछ हो समय बाद यह

अनुभव किया भग कि नियन्त्रण अको द्वारा योजना निर्माण की दिशा मे मार्गदर्शन की जो अपेक्षाचें की गयी थी, वे पूर्णन हो मर्नेगी। इस विषय में अनेक प्रस्तो एवं शानाओं को उठाया गया जिल्होंने नियन्त्रण अशो के विषय में अनेन प्रशार के सन्देह बरान कर दिर । नियन्त्रण अको की विक्वमनीयता के बारे म शाक्षेप किये गये और यह नहा जाने समा कि वे बास्तविक एव व्यावहारिक वस एव कालानिक अधिक थे। सोवियत नियोजन का यह प्रारम्भिक वृग था और उस समय तक वहाँ के अर्थशास्त्रियो के समक्त आर्थिक नियोजन के निदान्तों के विषय में कोई सुनिश्चित एवं स्पष्ट चित्र नहीं या । यह एक प्रकार से आविक नियोजन का एक प्रयोगात्मक अथवा परीक्षणाध्मक काल या, जिसमे घीरे-घीरे बादिक नियोजन के मिद्धान्ती का विकास ही रहा था। आयिक नियोजन वस्तुत एक ऐसी प्रतिया है जिसके द्वारा आर्थिक घटनाक्रम मे सप्रयोजन ऐसे परिवतन लाये जाते हैं जो दिगन आर्थिक प्रवृत्तियों से भिन्न डीते हैं। क्षन आधिक नियोजन विभिन्न आधिक क्षेत्रों के अन्तर सम्बन्धों की कोई ऐसी अवरुद एव स्थिर प्रणाली नहीं हो सक्ती है जिलम विवेचन एव विकल्प के लिये कोई स्थान ही न हो। यह तो एक ऐसी खुली तथा मुक्त प्रणाली होती चाहिये जिसमे निकल्प के लिये पर्याप्त स्थान हो। इसके विपरीत दूसरी ओर यह भी स्पष्ट है कि इन विकल्पो का प्रयोग मनमाने बाधार पर न होकर वास्तविक तथ्यो पर बाधारित होना चाटिय । अन बोजना ऐसी हो जिसमें बास्तिविक तथ्यो एवं निर्मारित नीतियो का चित मिथ्रण मलकता हो । यदि वह नास्नविक तथ्यो पर बाधारिक नही है तो ऐसी योजना काल्यनिक एव अञ्चावहारिक मानी जायगी । इसके विरद्ध यदि सममे विवेचन तथा बिरुत्प के निये मोई स्थान नहीं है तो ऐसी योजना निर्यंक होगी।

बादानीय परिणामों भी प्राप्त बनने के निये एक वर्ष की बीजना का काल पर्माप्त नहीं होता और इनम निकल्यों के अपने के लिय क्षीन करवन्त समुचित हो जाता है क्यांकि उपन्य मानन करवन्त मीमित होने हैं। प्रोप्त मान हाल नितता ही सावता है। क्यांकि उपन्य मानन करवन होते उपनि होने हैं होगी। जन मीरिस डाब होने हि वर्षि नित्र के पूर्व होगी। जन मीरिस डाब होने हि वर्ष के नित्र के प्रोप्त होना है हि "अभी तक हम प्रमुख्य में स्वाप्त करवा मित्र के मित्र के मित्र के सावता में स्वाप्त कर के किया के मित्र के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वप

<sup>1</sup> Matrice Dobb Soviet Ecoromic Development Since 1917

को दर व्यक्तिगत अयव्यवस्था के मामान्य निषमो द्वारा परिमोमित रहगी और सृषि के विकास का सीमित दर के बागर पर ही उद्योग एवं अर्थव्यवस्था के अन्य अंगी के विशास को सीमा निर्भर रहेगी। इस प्रकार कृषि से उद्योग की कोर एक मार्गीय गय अपरियतनोय विकास प्रमा नियारित बरना किसी भी दृष्टि से असित नहीं था। इसरा मुग्य रारण सररायोन द्वीय का लघुस्तरीय सगठन था जिमम व्यक्तिगत कृपको का महत्व अधिक था, जबकि वह उद्योग राजकीय नियन्त्रण एव स्वामित्व ॥ जा चुरे थे। कवि द्वारा अन्यादिक पदार्थी एवं उद्योगा द्वारा बस्पादित पदार्थी के पारम्परिक विविषय म गुन्तुलन हिनों भी विकामकोल सवस्था के लिये वावश्यक है, किन्तु उस समय सोवियत उभोगो के निये कृषि द्वारा उपलब्ध बाल की मात्रा अत्यन्त गीमित थी । उरलक्ष्य की यह मोमा औद्योगिक एव मामान्य आविष्ट विकास की गति को भी शीमित करती थी। छाप व्यवसाय का पुनमंगठन करने उनमे लाजक्षक सरच-मारमक परिवर्तनी को लान की सम्भावना पर उस समय तक शायद सावियन नियो-जरों ने दिवार नहीं किया था। नई आर्थिय भीति के परित्यान के बाद स्टालिन द्वारा राजशीय पृषि कामी एव सामृहिक इपि फार्मी के आधार पर इपि का बहे वैमाने पर पूर्ताठन विया गया और उसके बाद कृषि पर सरकारी स्वामिश्य अथवा नियन्त्रण यह गया तथा भरगरी नीतियों के अनुरूप कृषि उत्पादन एव निकास की गति में आप्रस्यक परिवर्तन करना सम्भव हो सका।

अत मन् १६३० ने बाद नियन्त्रण अशो के प्रयोग की परम्परा समाध्य हो गयो। अन्य दोधंकालोन आधिक योजना के एक अप के रूप म प्रश्यन वर्ष के लिये एक विरुद्धत योजना का निर्माण निया जाने सगा।

४. सानुलनों की विधि (Method of Balances)

उपरुक्त पतियों म हम उन कारणों का उत्नेत कर चुने हैं को नियन्त्रण को का परिशाम के तियं उत्तराणी थे। इनका सबसे बढ़ा दोष यह या कि ये सास्त्रीक न परिशाम के तियं उत्तराणी थे। इनका सबसे बढ़ा दोष यह या कि ये सास्त्रीक तथ्यों के प्रतिक न होनर केवल उत्तराजन सदयों ना हो निर्मारण करते थे। फत्तर एक और निर्भारित उत्तराजन के तदयों, और दूसरों और उत्तराज्य भीतिक, विश्लीव एवं अन साधनों म समन्त्रय तथा मन्तुनन स्थापित नहीं किया जा सनता या। इन क्षी को दूर करने को दिया जा सनता या। इन की दे इन करने को दिया निर्मार तथा। अर्थ- स्थापन की मन्त्रापन तथा का निर्मार तथा का सन्त्रापन कि सिर्म सत्यत्व निर्मार तथा है। प्रथम योजना में दूसरा देवना विवान की हिंदी हुता या कि तुत्रीय एवं पूर्वीय योजना में अन्य इन विश्वीय एवं पूर्वीय योजना में अन्य इन विश्वीय तथा। उनकी पूर्विय के निर्मार तथा। तथा उनकी पूर्विय के निर्मार अपना में स्थापना की स्थापना में स्थापना स्यापना स्थापना स्यापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्थापना स्य

इम विधि के अन्तर्गत पही भौतिक दृष्टिकीण से एक उत्पादन-योजना

(Production Plan) का निर्माण किया जाता है। प्राक्ष्मर मौरिस बाब के अनुमार ''उदारत याजना अनुमुं आधिष प्रणानों के प्रमुख उत्पादनों के निर्माण कार्यक्रमों के एने ऐसी जदिन योजना होती है जिसके जनुमार यह जनुमन नाया जाता है कि उन कार्यक्रमों की पूर्वि के जिस कियाने माना में बक्तुओं जीर सेवाओं को आवरसकता होगी। 'ऐया करते समय तदयों व कबन मौतिक पदा पर स्थान दिया जाता है, और किसीम पात पर इस ममय विचान नहीं किया जाता है। यदि निर्धारित सक्यों की पृत्ति के किया जाता है। यदि निर्धारित सक्यों की पृत्ति के विचान कार्यक्रम मामयों में अनुनत स्थापित करें पृत्ति के विचान कार्यक्रम मामयों में अनुनत स्थापित कार्यक्रम की प्रमुं के स्थापित कार्यक्रम की प्रमुं के स्थापित कार्यक्रम की प्रमुं के स्थापित कार्यक्रम की प्रमुं की कार्यक्रम की प्रमुं की की प्रमुं के सम्बद्ध कार्यक्रम कार्य

इन सन्तुलना साक्षीन प्रकार के सन्तुलन स्थानित किये आते हैं भीतिक हत नरतुष्ता भ वान अवार व चर्तुष्ता रचारच वाच पाव ह जाताव हत्तुत्तन (Material Balances), व्यव हत्तुवन (Labour Balances) एव वित्तीय हत्तुतन (Financial Balances) । भौतिक मन्तुनमों का उद्देश्य विभिन्न बरनुमों के भौतिक बपादन तथा उपयान, उपभाता यब्दुओं बीर उसादक बस्तुमा तथा व्यायाता और निर्धान क मध्य अन्तर सम्बन्धा (inter-relationships) को स्यापित करना है। उदाहरण क लिय यान्त्रिक शक्ति को ही ल लीबिय। योजना में निर्मारित लक्स्यो को पनि क्वित्र अर्थे ध्यवस्थाके विभिन्त अनाम शक्ति को कितनी मात्राको आसाव-स्वरता होगी, तथा यानना राख में समन्त सारना सं विक्ति की कितनी माना उप-त'च का जामकेया—यदि इन दोनाको मात्रा समान हैतायह माना जायगा कि यात्रिक द्यक्ति को इंग्टिसे सन्तुतन की न्यिति है और ऐसी दसामे यान्त्रिक सक्ति या तक चानत का हारू भ भणुभन का भणवाद ह बार एम। दक्षा भ या। जब काक न वा जहीं दन प्रक्रम है, बोजना पूर्णन सकत हागी। दनी प्रकार परिवहन, हापि उद्याग ब्राहि विज्ञिन बना स सम्बन्धित बस्तुता एवं सवदाता च सन्तुलनों को स्थापना की बरता हागी, अन्यया स्टाहन-योजना अनगत मानी जायगे। अपनसन्तुलनों के अलगत यानना सहया की तवला य के लिए आवस्यक तक्तीकी एवं सामान्य श्रीमकी का सम्या एवं साजनान्त्राल संध्यिकां की उपला संस्था के अन्तर्मस्यात्र पर विचार निया जाता है। इसी प्रभार विभीय सन्तुलनो क अन्तर्यंत उपमीग एव विनि-। वचार राज्या अवता २००० तमार राज्याच प्राप्तुत्रकान जायाच प्रमाण एक राज्याच सोजन के त्रिय राष्ट्रीय आय के उत्तित जित्रसम के त्रिये अन्तर्मस्वस्यों पर विचार विया जाता है। सावियत रस की याजनाओं में विसीय पक्ष का यद्यपि इतना महत्व नहीं है, वेबोनि त्राय समस्त उत्पादन एवं नितर्थ पर राजनीय नियत्त्रण है और निही लाभ एवं स्वतन्त्र विनिमयं का सेत्र अस्यत्तं सीमित है। फिर भी श्रमिकों के वहता र मुगतान, आदि ने निय वित्तीय साचनों को आवस्यकता होती है। वहाँ वन्ता । मुख्यान स्वत्या राष्ट्रीवकृत है तथा अल्पनासीन ऋण राजकीय-के (Gosh-समस्य वाहण व्यवस्था राष्ट्राग्यस्य ६ एका व्यवसायात्र वर्ष्या राजकाशवाकः (Quali-bank) द्वारा विभिन्त चतादकः इहाइयों ना दियं जाते हैं। दीर्घहासीन ऋणा के 1 अब उद्यान एवं कृषि के जिन पृथव-मृथवं सरवारी वेते हैं। विसीय योजना ने दो

अप होते हैं— नक्द योजना एवं ग्रहण योजना। नक्द योजना (Cash Plan) के अनुमार राजकीय वेक हारा निर्मालत भुदा की भाजा की सन्तुत्रित किया जाता है तया क्ष्मण या साख योजना (Credit Plan) के अभीन राजकीय केको द्वारा विभिन्न उत्पादक हराइयों की दिये जाने वाले अल्कालने एवं दीर्थकालीन आहणों की मात्रा की सन्तुतित किया जाता है।

चपपुँक्त विधि से भीतिक ध्रम एव विशोध सन्तुलनो का निर्माण एक कठिन कार्य है। इस कार्य को योगप्तान का एक विशेष विभाग सम्बन्ध करता है जिसे समन्वय विभाग (Coordinate Section) वहा जाता है।

### ५ दीर्घकालीन एव अस्पकालीन बोजना

सीवयत रूम से प्रत्येक योजना की स्विधि सामान्यत वीच वर्ष निर्णारित है।

यह समस्रा जाता है कि विधिष्ट तकनीकी परियोजनाओं को पूर्ति के लिये प्राप पीच

यह समस्रा जाता है कि विधिष्ट तकनीकी परियोजनाओं को पूर्ति के लिये प्राप पीच

वर्ष की स्मृतना अविधि है से विधिष्ट तकनीकी है और उसके बाद किर व्यक्ति महस्ता
कारों मोजना लागू करना सम्भव ही जाता है। जन प्रत्येक वीच वर्ष के बाद

सत्तरोत्तर अधिक विकास के लिये जितन जातावरण का निर्धाण हो जाता है। किन्तु

विकास के इस कम भ विकट सिक्ष्य एव मुद्दर प्रविष्य के प्रति उत्तरासित नही रहा

या सत्तरा है। अत त्यस एव वर्धीय नार्थिक योजनाजी पर भी पूर्ण क्यान तथा

प्रत्येक वार्धिक योजना प्रचारित मित्री की स्थान को पूर्ति स सहायक होना है

है। यह विभाजन निर्धारित कम वे योजनाओं के सत्था को पूर्ति स सहायक होना है

स्या अस्वस्त्यान मे ही यदि हुछ अवगित्या इंट्यिगेचर होती है तो उन्हें समय रहते

मुपार कर आने का मार्ग प्रवास किया जा सक्ता है। इसके द्वारा सम्पूर्ण योजना के

प्रकार को के त्यस म प्रत्यक माह अध्या प्रत्येक वर्ष को अनुमारित प्रति का सही

मुस्तावन किया जा सकता है।

हो पंकाक्षीन नियोजन को हुँ । सं सीवियत योजनाओं ये उचित व्यवस्थाओं को स्थान दिया जाता है। विवृतीकरण की गोधसरों योजना वास्तव में एक दीयं-कालीन योजना ही। विवृतीकरण की गोधसरों योजना वास्तव में एक दीयं-कालीन योजना ही। भी निवर्क कर्यों को दश पन्दृह वर्षों में पूरा किया जाना था। दिवीय विवर पुद्ध के समय एवं एट्टी योजना के नाल में योजनाओं की क्रविय में सामान्य हेर केर किये गये। साववी योजना सन् १६५६ के १६६५ तक के सात वर्षों के निवर्ग करें। इस योजना के प्रारम्भ में ही यह जुमक क्या कि प्रत्ये कर स्ववर्षों योजना का निर्माण करते तथा युक्त योजनाओं ने योजना का निर्माण करते तथा योजनाओं योजनाओं के समय स्वय्ट होना चाहिये, वाकि उच दीर्घकालीन दिवे के अन्तर्गत एक के बाद एक अनेक प्यवर्षीय योजनाओं को पूरा विया सके। यह माना गया कि ऐसा करते से दीर्घकाल में होने जानों विमानित्यों पुरुष के ने होकर एक वाकि प्रत्ये प्रतिकाल में होने जानों विमानित्य है है पुषक न होकर एक

मुसम्बद्ध शृक्षता का लग बन बाय हो । लतः सन् १९६१ में रुस द्वारा एक बीम वर्षीय कायत्रम की पोपणाको गयी। इसकी तबिय सन् १६६१ से सन् १६८० तक की निर्मास्ति की सबी ।

# ६ श्रीमदर्योग वासप्तम

माश्यिक स्य ने जार्निक नियानन का इनिज्ञम वस्तुत अर्थमताब्दी का इतिहास है। इस बाल स एक बर्पोड एव पचवर्षीय साजनायें सफ नतापूर्वक सम्नादित की गरी हैं। दीर्घकालीन नियाजन की इंग्टिस हो सन् १६६१ म बीस वर्षीय कार्यतम की घापना का गर्मे। साठवी याजना के गण पाँच वस भी इस दीघकालीन सोजना से मस्मितित कर त्रिय गये और अब आठवो योजना भी इनी कार्यत्रम के अस्तर्गत निवारित इच्च वस्यों को प्राप्ति की एक स्टूबना बन गयी है। इस कार्यक्रम का मुख्य उद्दर्भ मनाजवाता स्रव प्रवस्ता के जादमाँ के अनुस्त्र मावियत जनता के जीवन स्तर का जिल्हानिक जैवा उठाना है, नाकि सन् १६८० तक रूप मा प्रति व्यक्ति उत्तादन विदन के अन्य दशों की तुनना म अधिक हो जाय और इस प्रकार एक क्या विहीत समाज की स्थापना का मान प्रशस्त करक समाजवाद में साम्यवाद की छोर देश जा मर । जब इस बास द्वांय नायजम का उद्देश्य प्रवत जनसाधारण का जीवन स्वर मुवारता हो नहीं है, बल्कि एवं साम्यवादा समाज का निर्माण करना है।

मापारणन्त्रा समाजवाद और साम्यबाद म उपादन क सामना का स्वामित्व सार्वजनिक हाता है और मनुष्य द्वारा मनुष्य का भाषण बन्द हो जाता है तथा एक संतुतित सान्ता क क्षारा जावन स्तरका मुतारन का प्रयस्त किया जाता है। समाववादी व्यवस्था स सनुष्य की भौतिक समृद्धि उसके कार्य के गुणात्मक और सम्बाद्मक स्वरच पर निमर करती है। यदि वह अधिक उत्तम कार्य करता है, ती उन अधिक आप प्राप्त होती है—यह काम ने पुरस्कार का समाजवारी सिद्धाल है। साम्बद्धी व्यवस्था म मनुष्य क भीतिक स्तर के समाच नेद समाप्त हो जाते हैं। प्रचन व्यक्ति समृद्धि और सुरक्षाका आदन व्यक्तीत करता है। "प्रवक अपनी सोपनानुसार नाम करता है और अपनी आवक्यकनानुसार प्राप्त करता है"—सह भाम्यवादी समात्र का निद्धान है। विन्तु जभी तर पनाम वर्षों के आधिक नियोजन देबाद भारत एमा समात स्थापन वस्त म सफल नहीं हुआ है। किर भी वह इमही स्थापना के निवं प्रवस्ताान अवस्य है। इस प्रकार के समाज के निवं सम्प्रादन इतनी प्रचुर माता म उनत्त्र हाना चाहिए नि प्रत्यन व्यक्ति नो आवस्यनता नी र्याम नहुन् । बन्तुर्वे बर्नायत स्र प्राप्त ही बाबें, नयांति बप्तुओं की प्रकुरवा ही सानव समात्र स च पुन कुला कर है। अने यह बीम वर्षीय कार्यक्रम मास्यादी ममान के निय भीतिक एवं तकनीकी आनार स्थापिन करना। हृषि एवं उद्योग का इनना अधिक नावा ६० जनमा हि मोवियन समाह सम्बन्धी समाज क बादरों हो हुन रूप द एकमा । अस की उत्पादन समित और उत्पादन में अपितिक वृद्धि होगी और उस

अनुपात में कामों के जीवन स्तर में बृद्धि हो जाययी। इस कार्य में हजारो क्ल-कारखानों, मकानों, अस्पतातों, ज्लूलों कानेजों, तथा हजारों मील सहकों, पाइप साइनों और इसी प्रकार के अन्य अनेकों निर्माणों की आवश्यकता होगी। सम्पूर्ण राष्ट्रीय अर्थक्यवस्था में शीर्यकालोन नियोजन के द्वारा ये समस्त परिवर्तन लाने का यह प्रपास कन कर रहा है।

# श्रीसवर्षीय कार्यकम के लक्य

उपमोक्ता बस्तुओं के उत्पादन में बहुत अधिक वृद्धि के सदय रखे गये हैं। इतमें बस्त, जूरी, परेष्ठू क्षामान एवं विजयों के उपकरण, मनीराजन एवं वास्कृतिक मुर्विवादें, टेनीविजन, रैफीजरटेर आदि सम्मित्तक हैं। इन लक्ष्यों को च्यान में रखते हुँ वो में मांकर्ताओं ने इंस्पात, असीह पातु, इंन्येन, विष्युत्त सिंक आदि के विषय से भाषी आवश्यक्ताओं वा अनुमान समाया है। इजारी विशेषकों की सहायता से वर्तमान उपवर्ग-ग्यों, और मियान की समसाओं को च्यान में नखते हुए नियोजकों ने अर्थ- व्यवस्था के अर्थेन स्तेन में एवं प्रचेत में का स्वाध्यक्ष के अर्थेन स्तेन में एवं प्रचेत के स्तेन से हैं। इस्म श्रेष वर्षों में अर्थोव से सोवियत विजयिक्षों ना जीवन रतर किसी भी पूँजीवादी राष्ट्र के नियासियों के जीवनत्तर की तुत्राना के अधिक उन्तत हो आयमा । सर १९६० तक सीवियत सम् आज को गर समाववादी दुनिया में जितनी यत्ति उत्पन्त होती है उत्पर्भ प्रविद्या सम् अधिक स्त्राम वर्षों की आयम प्रविद्या स्त्राम की स्त्राम ने आयम प्रविद्या सम् अधिक स्त्राम स्त्र

पूर्ण रुप से हटाया जा सकेगा। यथम दस वर्षी में मनानी के अभाव नी समस्या से मुन्ति मिल जायमी और उसके बाद अगर्प दसान में अत्येन परिवार के लिये पुषन आवास मुविधा प्रदान नी जा सनेगी।

बीत वर्षीय नार्य-तम श्रीदनों के नाम के घटो ये नथी करने नी योजना भी प्रस्तुत नरता है। प्रयम दम नथीं ये ६ घटे प्रतिदिन नार्य ना तरप प्राप्त किया जा रहेगा। उसके बाद दससे और अनिन नमी ना प्रयाम निया आपना। इस प्रनार साध्यवर में और अपन रहेता हुआ यह देश बचने नामरिका नो विचार, नित्तन, अध्ययन, ननीरजन एव साम्हर्गन नायों के नियं ब्रिजिंग बड़ित खनना प्रजान नर पहेगा। स्त्यातिक मधीनो एव स्थयों के ब्रीविक विचार मान्या ने स्थान प्रयोग ने द्वारा प्रमान नायें ने अधिक तरान कावा जा मरेगा। पुत्र नवत थाने श्रीता एवं नमंग्रीरियों ना नगें सामप्त हो आपना। नमून १ जननरो एवं रहरूर में रूम ने अध्यन जो ममस्त शालाओं में सूनतम भागित मजूरी ६० रवत नर हो है। प्रमन-स्थाय प्रमानिक सुरक्षा के होन मंग्री अध्यन्त स्थान के होन मंग्रीरिका स्थान स

इस प्रवार गावियत नियाजन व इतिहान म यह बीम वर्षीय सार्यक्रम एवं महत्वपूर्ण पदना है। राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था को मुख्यवस्थित खर्चातित करने के लिया वर्षा व्यवस्था है। राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था को मुख्यवस्थित खर्चातित करने के लिया वह आवस्या है शिवाना जाय। इस प्रवार की अन्य निर्मारत औदीनित करने के लिया वस्त्रपा हो। स्थाना का ग्राय । इस प्रवार की अन्य निर्मारत औदीनित कार्यक्रमा के विद्यान अर्थान हो। स्थान हो। स्थान कार्यक्रमा की स्थान अर्थेत कार्यक्रमा की है। साम हो। वह भी क्यायों नहीं होते। वित्रात्रीत अर्थव्यवस्था के सत्यागन एव नुवारत कर के परिवर्तन हो। ति वस्त्रपा हो हो। हो। वार्यक्रमा के ब्रायान एव नुवारत कर के मिरवर्तन हो। वार्यक्रमा हो हो। हो। वार्यक्रमा हो। हो। वार्यक्रमा हो। हो। वार्यक्रमा हो। वार्यक्रमा हो। हो। वार्यक्रमा वार्यक्रमा वार्यक्रमा हो। वार्यक्रमा हो। वार्यक्रमा वार्यक्रमा वार्यक्रमा हो। वार्यक्रमा वार्यक्रमा वार्यक्रमा वार्यक्रमा वार्यक्रमा वार्यक्रमा हो। वार्यक्रमा वार्यक्र

बीम वर्षीय नार्यतम बस्तुत माम्बनादो मानववाद ना एन महस्वपूर्ण दस्तावेज माना जाता है। इसमें विभिन्त राष्ट्रों में सानित और जातृत्व नी मानना निहित है। यदि इन कार्यक्रम ने अत्यान गत् १९८० तह मोजियन गय विश्व का सबसे साविनसाकी औद्योगिक राष्ट्र बन जाता है तो विश्व सान्ति के निये मार्थ प्रशस्त हो जाता है और आत्यादिक प्रशीव की मम्भावनाओं में वृद्धि हो जाती है। रूम नी सावती पोजना की सन्तिपत्तक उपनिष्य और बाठजों योजना की अध तक नी प्रमति को देखने हुये इममें नोई सन्देह नहीं रह जाता है कि रून बोम वर्षाय नार्थक्यों के लक्ष्यों को पूरा करने में सफल हो जायया !

# व. योजना का निर्माण

केन्द्रीय स्तर पर रूप का योजना आयोग (Gosplan) विभिन्न मनालयो एव आधिक परिपदों के परामदों से योजना का एक प्राक्त सैयार करता है। इस आयोग का अध्यक्ष मनिपरिषदं का सदस्य भी होता है। विषय एवं कार्यों के अनुमार इस क्षायोग के अनेक विभाग एव उपविभाग होते हैं। शाला विभागों का मुख्य कार्य वर्ष-व्यवस्था के विभिन्त क्षेत्रों के विषय में अध्यक्त करना है और विभिन्त महालयो के नियोजन विभागों के सहयोग से भिन्न-भिन्न क्षेत्रों के निये लक्ष्यों का निर्मारण करना होता है। बस्नुत योजना नायोग के बाखा विमागो एव मत्रालयों के नियोजन विभागों के द्वारा पृथक रूप से लक्ष्य निर्घारित किये जाते है। फिर इन लक्ष्यों को योजना जायोग के कार्वकारी विभाग (Functional Division) को अध्ययन एव परीक्षा के लिये प्रेपित किया जाता है। यह विभाग इन लक्षों को बारी की से जीव करता है। इनकी जीव विभिन्न इंस्टिकीको से को जाती है तथा इसमें कैझानिको एव आर्थिक विशेषती का सहयोग निया जाना है । गोमध्यान की आवश्यक सहयोग एव परामशं देने के लिये बैज्ञानिकों, तकनीतियनों एव आर्थिक विज्ञेवलों की एक परियद कार्यशोल है। कार्यकारी विवागी द्वारा जाँव के बाद इन सदयों की योजना-आयोग के समन्दर-विभाग (Co-ordinate Division) के समझ रखा जाता है। यह विभाग इन सहयों के आधार पर वार्षिक प्रणानों के विभिन्न अगों के लिये एक विस्तत योजना का निर्माण करता है।

सनस्य बिमाग द्वारा निर्मित योजना पर योजना आयोग के सदस्यो द्वारा पूर्ण निवार किया जाता है और किर अन्तरः योजना का प्रावः समिवारियद के विवारा के विवार कर दिया जाता है जिने प्रावः में आवश्यक परिवर्तन सम्बर्ग हशोजन करने को पूर्ण विकार प्राय्व है। इसके पश्चात योजना के इस प्राव्य को सोवियत सरकार के विकार प्राय्व है। इसके पश्चात योजना के इस प्राव्य कियार किया जाता है। सीनियत पचवपीय योजना में निर्भारत तथा का वर्षन होता है और इस्त्री के अन्तर्गत प्रायंक वर्ष के निर्मे प्राय्व वर्षा का वर्षन होता है और इस्त्री के अन्तर्गत प्रायंक वर्ष के निर्मे पास वर्षना वर्षा का वर्षना वर्षा का वर्षना का वर्षना का वर्षना का वर्षना का वर्षना वर्षा के वर्षा वर्षना वर्षा के वर्षना वर्षना वर्षना वर्षना का वर्षना के अन्तर्गत अर्थता के खोटे से खोटे स्वार्थन का वर्षना के जपनी-अपनी योजना वनाने का पूर्ण स्वतसर

दिया जाता है। प्रत्येत बारस्ताना जण्या प्रमोत सामूहिक हृषि कार्म अपना राजकीय कृषि वार्म अपनी विधिष्ट परिहिष्यियों के सम्पर्ध में अपनी धोजना के लिये उत्पादन के तहये ने लिये उत्पादन के जावार पर इत्योजनाओं ने लिये उत्पादन के निर्माण के निर्माण कर्म के तहये हिस्स किया (Raiyon) जिला स्तर पर व्यक्त में मोजना ना निर्माण करते हैं। इत्य योजनाओं ने क्रिड प्रादेशिक स्तर पर विभिन्न प्रादेशिक इत्य पर विभिन्न प्रादेशिक इत्य पर विभिन्न प्रादेशिक इत्य पर विभिन्न प्रादेशिक इत्य क्षेत्र के जिले किये ने प्राप्त पर निर्माण प्राप्त के विभिन्न प्राप्त के विभिन्न प्राप्त के विभिन्न प्राप्त पर निर्माण क्षेत्र के विभिन्न प्राप्त के विभिन्न प्राप्त के विभिन्न प्राप्त करते के विभान के स्त्र करते के विभान के स्त्र करते के विभान के अपने प्राप्त पर कियों के विभाव के वि

केन्द्रीय प्रोजना आयोग की सालाय समस्त क्वारायो, प्रादेशिक इकाइयों एव जित्रों म स्थापित हैं। इनती ओ विभिन्न मनासयों की प्रवासिक इकाइयों इन मार्ग स्त्रा पर कार्योग्रीत होती हैं। अन इन शोबों ही मार्गों से होकर निचने स्त्रा की मोजनायों केन्द्रीय स्त्रार तक पहुँचती हैं और किर केन्द्र द्वारा निर्मित योजना तथा निचले स्त्रारे के प्राप्त योजनाओं म मसुगत स्थापित क्या जाता है। ऐसा करते समय योजना में आवश्यक परिवर्तन किया जाते हैं किन्तु क्या सम्भव निचले स्त्रार है। प्राप्त योजनाओं में बहुत कम परिवर्तन किया जाते हैं। विश्वस्त्र और संद्राप्त के सहमन्त के चित्र योजना-नायोग को केन्द्रीय नाम्यकों समझ्त (Central Statistical Organisation) की स्त्रार्थ प्राप्त है। यह स्वत्रत इंगि उद्योग परिवहत और समित्र के किया योजना-नायोग को केन्द्रीय नाम्यकों समझ्त है।

हत ममल जीवपारिकताओं ने गुजरते के बाद योजवा आयोग योजवा को अन्तिम कर देता है। उसके बाद किर इसे अविशारित्य के समल प्रेषित किया जाता है। अन्तीगारवा अवॉडक सोवियन सत्ता (Supreme Soviet) के द्वारा योजवा का अनुमोदन कर दिया जाता है, जीर अजारयो गव समस्त सम्बद्ध हकाइयों के निये योजता का जियान्यन व्यावस्थक हो बाता है।

# मोनियत नियोजन मस्याओ का पुनर्गठन

ज बार्यु ने विवरण में यह स्मार हो गया होगा कि सोवियत यो हनाओं के निर्माण ना दाधिर मुख्या के दोश यो बता हाथों (Gosplan) ने उत्तर है, निस्तु दस नार्य में दम कर पाया के यो बता आयोग एवं सामें में दम कर पाया के यो बता आयोग एवं सामें में दम कर पाया के वी विवर्ण ने स्थायों वे पूर्व में सहसाम प्राप्त है। इसी प्रकार यो बता के निर्माण मा दे ने नगर, यह में वे एवं यह ते कर प्रवेक राज्यों

उपत्रम और प्रत्येक मामृहिक अयता राजकीय कृषि फामं ना योगदान रहता है। हिन्तु बही नव योजना के कियान्वयन का प्रदन है, यह कार्य प्रधानन विभिन्न मत्रालयों और उनमें सम्बद्ध प्रधाननिक विभागों और इकाइयों के द्वारा ही स्थि। जाता है। इस हर्ष्टि से गोसप्तान ने बन एक परामशँदात्री सम्या ही है, यद्यपि योजना के फ्रियान्वयन के निरोक्षण एव मूल्यावन का काय योजना आयोग ही करता है। मदि सरकारी सस्थाओ द्वारा योजना के कियान्वयन म कुछ बृटियाँ की जाती हैं अधवा योजना में कुछ कमियाँ प्रतीत होती है ता अयोग हांग उनके मुघार की दिशा म प्रयाम किया जाना है। विछने पचाम वर्षों म सोवियत नियोजन प्रणाली में अनेक नवान पापा चारा है। उपना चया चया चया चया चया विश्वस्थ (चयानि अपार्ध) व चयाच्या स्थार केर बदस की गयी है। वास्ति के स्तरास बाद उद्यागी के निवयंग एवं निरीक्षण के उद्देशों से सर्वोध्य प्राधित परिचय (VESENKHA) की स्थापना की गयी थी। सर् १८२० म विद्योक्षण को योजना के नन्त्रम म गोयलरों की स्थापना की गयी, किन्तु सर् १८२१ में गोसल्यान की स्थापना करके गोयलरों को उसमें विसीन कर दिया गया। प्रथम पचनपोंय योजना (१६२० से १६३२) की अवधि में ही यह अनुमन किया जाने लगा कि सर्वोच्च आधिक परिषद (VESENKHA) अपने भारी उत्तरवायित्व को पूरा करने म पूर्ण सकल नहीं हा पारही थी। अन सन् १६३२ ≡ इस परिषद को विपटिन करके इसके स्थान पर तीन जन मत्रालयों की स्थापना की गयी । इति प्रारम्भ मे जन बामसेरियट (Peoples Commissoriats) के नाम से सम्बोरित किया गया किंतु बाद में सन् १६४६ से इन्हें संज्ञालय बहा जाने लगा । ये नीन मन्त्रात्व कनशः भारा उद्योगो, हलके उद्योगों नहीं जीते लेगी । ये नान भन्तानाथ जनवाः भारा खालाया, हानक खालान एक कास्ट-तब्दोगा (Timbber nodustries) के निये थे। लेकिन इन मनालया की सब्बा तीन तक ही सीमित न रही। काय निरन्तर वढ रहा था और इस्तिय जन मनालयों की मन्या में भी भनेक बार वृद्धि की गयो। सन् १८३६ में इनकी भूमस्या इप हो गयी। यही नहीं प्रत्रेक मनालय स विभिन्न विमान स्वापित किये गये जिन्हे रिशिष्ट उद्योग समूहों के साठन एक नियत्रण का भार गोंग गया। उदाहरण के निये ईथन मनान्य सीन प्रमुत प्रशासनिक शिमागों में निमानित या त्रो सुदूर पूर्व, मध्यवर्ती क्षेत्र एव दिशाण गोरोणीय लगी। क्षेत्र में बँट हुवे थे। इसी प्रकार स्वनिज तेल तया पेट्रोल उद्योगो का नियत्रण ही मत्रालय के अधीन अनेक क्षेत्रीय प्रशासनिक तक तथा पुरत्त चयाण का नियमण है। स्वाध्य व स्वाधान अवत्त दास्य अद्योगात्त स्विमारों में बैटा हुआ था। बितोय दिस्त युद्ध तक काम दूरतना वह पुक्त गया कि सोविवन गणराज्यों में भी इन मनावयों को शायामें बोली जा चुकी थी। युद्ध काल में क्सा के रियो निर्मित राजनीय समित (State Committee for the Defence of U S S R) ने लापिक प्रशासन का पूण नियम व अपने हासों में लिया। युद्ध समाज होने पर यह नियमण पुत्र मन्त्रालयों की सौर दिया गया। स्टालिन की मृत्यु के बाद नियोजन प्रणाली का पुनर्गटन

स्टालिन की मृत्यु ४ मार्च सन् १९५३ की हुई। उसके बाद ही मनानयों के

एकीकरण की प्रवृक्ति उत्पन्न हुई ताकि एक ही वर्ग ने अनेक मजालयो को मिलाकर बढे बढे मनालयों की स्थापना की आ मके। उदाहरण के लिये जहांत्र निर्माण भत्रात्तव, परिवहन, महीन निर्माण मत्रात्रव, भारी मशीन निर्माण मत्रालय तथा भवन एव सहस महीन निर्माण मत्रालय—इन चार सत्रालयों की मिलाकर एक बडा मनारय बनाया गया जिल्हा नाम परिवहन एव भारी मजीन निर्माण मंत्रालय रक्षा गया। इसी प्रकार विजनी एवं वत्य उद्योगों में अनेक मत्रालयों की मिला कर बढ़े मतालयो का रूप प्रदान किया गया । इनसे मत्रालयो की सख्या में कमी हुई । किन्तु ये एकोइत मंत्रालय बढते हुए जीक्षीणक दायित्वी का मली प्रकार निर्वाह करने में सक्त नहीं ही सका अल कुछ महीनों बाद ही इस नीति की पुन बदल कर मनालयी की सहया म वृद्धि की जाने लगी । उस समय लगमण समस्त भारी उद्योग कैन्द्रीय सौद्योगित मनालयों के अप्रीन ये तथा सच्य एवं हलके उद्योगों ना भार सोवियत गगतत्रों के मत्रालयों के जिल्मे या । फिट भी विभिन्त स्तरी पर इन मत्रालयों. प्रशासनिक इकाइयो एवं सरकारी विभागों का औद्योगिक प्रवस्य में इतना अधिक केन्द्रीकरण हो चुका था कि एक ही क्षेत्र के विभिन्त उपस्पी के समन्वय द्या उनकी स्थानीय विद्याल्य समस्याओं के उचित्र निराहरण के मार्ग म सनेक करिम बारायें मडी हो चुरी थी। को निक्ति कश्चेर इस स्थिति से परिनित वे और इसमें सुवार करने की दिशा में अयानशील थे। उद्योगा के प्रवन्त में केन्द्रीकरण एवं दहरी, तिहरी प्रशासनिक व्यवस्थाओं को समाप्त करके, प्रत्येक क्षेत्र में समन्त्रित आर्थिक प्रशासन को हिन्द से प्रवन आर्थिक इकाइयो के निर्माण से यह समस्या हल हो सकती थी।

(क) आर्थिक परिपर्धों की स्थापना—सन् १९१७ के बाद लापिक विकेन्द्रीकरण के ग्रुग का मुक्तात हुआ। समन्त कम जो १०४ आर्थिक प्रशासनिक कराइयों में बाँडा गया और अपेक इकाई के लिये एक ऑकिक प्रशासनिक कराइयों में बाँडा गया और अपेक एक हिंदी के लिये एक ऑकिक प्रशासनिक हैं। इताइ के एक प्रशासनिक प्रशासनिक हैं। इताइ के निक्रिय पेंडा गमराज्यों में कार्यिक पिर्धें गमराज्यों में कार्यिक परिवर्ध क्षेत्री पेंडा गमराज्यों में क्षित्र कार्यिक क्षेत्र कार्याच्यों में, क्षित्र कार्याक कार्याक कार्याक कार्याक के कार्याक व्यावस्था के कार्याक कार्याक के कार्याक व्यावस्था के कार्याक व्यावस्था के कार्याक के कार्याक व्यावस्था के कार्याक व्यावस्था के किस्ता के कार्याक के कार्याक के कार्याक व्यावस्था के किस्ता कार्याक के कार्याक के कार्याक कार्याक के कार्याक व्यावस्था के किस्ता कार्याक के कार्याक के कार्याक कार्याक कार्याक कार्याक के कार्याक कार्याक कार्याक कार्याक कार्याक के कार्याक क

(व) आर्थिक परिपर्दे को मलाप्ति एव कैन्द्रीय आधिक मलात्यों को पुन स्थापन—सन् १६६६ म थी खुन्देव गत्ता स पुनक हो गये और उनके स्थान पर भी कोशीप्ति स्थ के प्रकारकरी बने एक वर्ष बाद हो थी कोशीपन में आर्थिक प्रमानत के जीवें में पुन पीरवर्तन कर दिया। देशीय आधिक परिपर्दों को समाप्त कर दिया गया। ऐसा अनुभन किया गया कि पृथ-पूनक वेशेश आधिक प्राप्त प्राप्त ने के कारण समान राष्ट्रीय हितो के स्थान पर निभिन्न क्षेत्रों मे एक प्रकार का आर्थिक समाय उरान्न होना जा रहा था, जो कि राष्ट्रभू मीवियत अर्थ-उदस्या की हिंद से हितकर मही था। जत कुछ समय के सिक्ष आर्थिक प्रशासन के अदिकार मोसप्यत्त ने सौर दिने गये और लोशीय आर्थिक परिवर्ध में सौर दिने गये और लोशीय आर्थिक परिवर्ध में सौर्थ के प्रशासन कर दिया गया। योरे धीरे केन्द्रीय आर्थिक मन्नासयों नी स्थापना की गयी और आर्थिक प्रशासन की हिंद से सौरीय आर्थिक प्रशासन की हैंदि से और प्रशासन प्रशासन कि सौरीय और प्रशासन हैंदि से सुन केन्द्रीय आर्थिक प्रशासन से हिंद सोरीय की प्रशासन के स्थासन प्रशासन के सिकंग्रीकरण को जो क्ष्यस्थाय की बयी थों उन्हें समाय्त करके उद्योगों के प्रशासन से केन्द्रीकरण का जो क्ष्यस्थाय की बयी थों उन्हें समाय्त करके उद्योगों के प्रशासन से केन्द्रीकरण का जिसकार मित्र के प्रशासन से केन्द्रीकरण का जो क्षयस्थाय की बयी थों उन्हें समाय्त करके उद्योगों के प्रशासन से केन्द्रीकरण का प्रशासन करके उद्योगों के प्रशासन से

(ग) स्थानीय प्रबन्ध एवं उत्पादन में विकेन्द्रीकरण-उद्योगी के प्रबन्ध मे केन्द्रीयकरण की पुनस्यों ना के बाद यह सोचना स्थामाविक या कि पुनक श्रीद्योगिक एवं जरपादम इकाइयो के प्रबन्धको को प्रबन्ध-सम्बन्धी स्वतन्त्रता केन्द्रीकृत नौकरशाही की शिकार हो जायगी। इससे उपक्रमों में प्रबन्ध कुशनता और तरकाल निर्णय करने की क्षमता का अभाव उत्पन्न होगा तथा उत्तरदायित्व-हीनता का विकास होगा। अत भी कोसीगिन ने आर्थिक प्रशासन का केन्द्रीयकरण करने के साथ ही विभिन्न खपकमो के स्थानीय प्रबन्ध मे विकेन्द्रीकरण का समावेश किया। इस नीति के अनुसार स्यानीय प्रबन्धको को अधिक स्वतन्त्रना दी गयी जिससे कि वे उनके अधीन इकाइयो के प्रबन्ध में कुशलता ला सके । यह वहा गया कि उपक्रमो की सफलता का निर्धारण जररादन के आकार के साथ-माथ उत्पादित माल की बढिया किस्म के आधार पर एवं साभदायकता (Profitability) के आधार पर किया जायगा। उत्पादन की प्रक्रिया में तकनीकी सुधार करने, कच्चे माल की प्राप्ति एवं मजदूरी के वेतनमानी निर्धारण तथा उपभोवनाओं की साँग के अनुरूप माल के प्रकारों में परिवर्तन करने आदि के विषय में अब स्थानीय प्रवत्थकों को पहने से अविक स्वतंत्रता दी जा चुकी है, यद्यपि विनियोगो के आकार के निर्धारण एव साधनो के आवन्दन तथा उत्पादन के भाकार प्रकार के निर्धारण से सम्बन्धित महत्वपूर्ण कार्य आज भी केन्द्रीय सन्नालको का ही दायित्व है।

बार्षिक नियोजन प्रणानी में सन् १९६५ के बाद किये गये पुनर्गठन के परिणाम अस्त्रना मन्त्रीपत्रनक रहे हैं। अब अत्येक उपक्रम का सामपूर्ण संवासन आवश्यक बना दिया गया है। पार्टेम पनने नांन उपक्रमी को दी जाने वाली सरकारों अनुदान को अब प्रोत्साहन नहीं दिया जाना है। इससे औद्योगिक उत्पादक इकाइयों के लानों की मात्रा में बुढि हुई हैं। प्रत्येक औद्योगिक इकाई अपने विकास के तिसे आवश्यक भूंजी स्वय अपने साननों से जुटाने और साथ हो लाम का एक खा राष्ट्रीय विकास के तिये सरकार को प्रदान करने में समर्य है। इससे राष्ट्रीय शांविक १६४ रम का आर्थिक विकास

विश्वस ने निये और अपनी घोजनाओं में अधिशादिक विनियोग के निये आवस्यक सामनों की उपनी म सरस हो गयों है। सरकारी उपन्नमों द्वारा की गयो बदत मेरियमत आर्थिक विश्वस ना एक महत्वपूर्ण ग्रामन वन जुकी है। इससे पूर्व आदिक देवोजन और सरकारी व्ययों के निये आवस्यक साथन अप्रत्यक्ष नरों द्वारा जुटाये जाने थे हिन्तु अब धीरे धीरे मरकारी उपन्नभों द्वारा अबित साभ आविक विश्वम नी

जाते थे हिन्तु अब भोरे भोरे गरकारी उपक्रमी द्वारा अवित साम आर्थिक विकास में बादरयकताओं की पूर्ति का मनने महत्वपूर्ण साधन बन गया है। रूस म झाटवी यर-क्योंच भोजना आना तोमरा वर्ष सभारत कर रही है और नवी पचवर्षीय मोजना के निर्माण पर विचार विमार्ग हो रहा है। ब्याद्या है कि सावियत आर्थिक निर्माण प्रमानी में किने गये का परिवर्णनों के लावार पर अगसी मोजना में निर्मारित समी

तिर्माण पर विचार विममंहो रहा है। आबा है कि सावियत आधिक नियोजन प्रमाणी म क्षिणे गये कन परिवर्तनों के लाबार पर लगनो योजना में निर्धारित लक्ष्मों की पूर्ति के लिये पर्याप्त मामनी की जयनिक्य की दिखा से कोई कठिनाई नहीं होगी !

# 95

# श्रम संघ ग्रान्दोलन

# [TRADE UNION MOVEMENT]

"Workers of all the world Unite! You have nothing to lose but your chains of slavery " -Karl "Marx.

# प्रस्तावना

सन् १६६१ के दास-मृत्ति अधिनियम के पत्त्वात् रुस मे औद्योगिक पुँजीबाद का विकास इत्तमति से होने लगा यद्यपि दास-प्रया की अवशिष्ट कडियो ने उसमे अनेक बाधाएँ डालीं । सन् १=६५ से १० तक के २५ वर्षों में बडी मिलो और कार-खानों में काम करने वाले श्रमिकों की सरपा में उत्तरोत्तर वृद्धि होती गई। भौदोगीकरण के इस काल मे श्रमिको की दशा गुलामो से भी बदतर थी। जारशाही रूस मे स्विमित्रों का जीवन बड़ा ही कठिन या। सन् १५७० के बास-पास मिलों और कारत्वानों में थमिकों को १२३ घण्टे कम से नम काम करना पडता या और सुती बस्त्रोचोग मे तो १४-१५ घण्टे तक नाम वरना पढता या । स्त्री और बच्चे मजदरी में ख़ब कसे रहते थे। बच्चे उतनी ही देर काम करते थे जितनी देर बडे-बूढे फिर भी स्त्रियों की तरह उन्हें कम मजदरी मिलती थी। अधिकाश थमिकों की प्रतिमास ७-६ रूबल मिलते थे। मबसे अधिर मजदरी लोहे के कारखानी, दलाई घरी आदि के श्रमिको को मिलती भी और वह भी ३५ स्वल प्रतिमास से अधिक न होती भी। श्रमिको को मशीनो और यतो से कोई क्षति न पहुँचे इसके लिए कोई नियम न थे, जिसका परिणाम यह होता था कि बहुत से थिनिक कट जाते या घायल हो जाते थे। उनका बीमा न होता था और चिकित्मा तथा दवा के लिये भी उन्हें अपने पास से व्यय करना पडता था । उनके आवाम-निवास स्थल वीमत्म हृश्य उपस्थित करते थे । मिल के बेरको ने दम-दम बारह-बारह थमिश तक एक-एक कोठरी में ठूंस दिये जाते थे। मिल-मालिक मजदूरी का हिमाब करते समय भी श्रमिको को ठग लेते थे और मिल की दकानी से ही बड़े-बड़े दामो पर आवश्यक वस्तुएँ खरीदने पर उन्हें विवश क्या जाता था । रही-मही क्यर जुर्माना करके निकास ली जाती थी ।

इस प्रवार की स्पायन बोद्यागिय धर्मिय स्थिति में रूम औद्योगीय पा वे दिया से आप बढ़ते हा प्रयत्न वर रहा था। बोद्योगीय पा वे निरास के साप-साप धर्मिय यम भी वपने को समाज कर रहा था। यह वहा गया है कि मुंत्रीवार ने जिल गर्वाधिक बुनर्र को बन्म दिया है, वह है धर्म-सप्तर्थ । बुनिरित की हुम्मा यह रहा गया है कि मुंत्रीवार ने जिल मुंत्रीवार ने जिल स्थान के बाद के स्थान काम से और उति रूम है कम मजदूरी दे शाकि उत्तर्थ लाभ का बुल बढ़े से बढ़ा होता था जाया। यही काम मुंत्रीवार के बाद जैसे ही कारखाना में धर्मियों का समाज करने साथ स्थान के स्थान काम से धर्मियों का समाज करने साथ होते हो का प्रयत्न करने था। इस हम स्थान स्थान से स्थान से स्थान से स्थान के स्थान से स्थान से स्थान से स्थान के स्थान के स्थान से स्थान स्थान से से स्थान स्थान से स्थान स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्थान

#### १ प्रारम्भिक सगढन

मन १६०) म जारेगा म, दिलगी रूप के व्यक्ति की स्वित्रत स्वापित हुई । एक के दिन्हाम म यह व्यक्ति न अपन सम वा जो व १ माह चनकर जारपारी सरकार के जानकारी अभिनेत्र नो का सिकार हो गया । परणु अमिक सारान है के जानकारी अभिनेत्र नो का सिकार हो गया । परणु अमिक सारान हो मायता न को करा अस्त १ १००० म में देनी-दिन्हों में एक सहत्त की मायता ने ता करा । अस्त १ १००० म में देनी-दिन्हों में एक सहत्त की साम्याप्त का करता प्रतिकृत की साम्याप्त का स्वत्र भी साम्याप्त हुता । तम के कार्यक्रम म कहा गया हि उसने उहेरा वे ही ही जो विस्त्र में सामानिवन जनकारी मजहूर वाहियों (Social Democratic Labout Patius) ने हैं । जल म एक समाजवारी जाति करता वर्तमान राजनीतिक और आदिक श्ववरता का, जो एक सहत्त हो क्यायों प्रवक्ति में साम करता मी इसके वहूरियों में किलिनित्त को एक सहत्त हो अस्त्र मायतिक स्वत्र स्वाप्त को सामानी हुक होते हुन सहर रह चुना या, और वहाँ वर सामान है हार समाजित वहाँ में स्वर्ण के जाति के जिये राजनीतिक साम के सामानिक कार्य सामाजित कर बारी यात्रियों न वर्तिक हो चुना या । इस वाठ की छाप रणी असहर ते करती-माय के वर्णायत्र पर भी यही । सम कार कृत्य पहले जाति के जिये राजनीतिक सामी ना साम करते है जिये सामाजित कर सामाजित साम

#### २. ४२त-चय

 मार्शवादी विचारधारा का श्रम सर्घों पर प्रभाव मोवियत रूस में पहने मानसंवादी गृट का जन्म सम् १८६३ म हवा। उसदा नावपा रुप न पहुँ नाज्यावा हुन गरणा उप १००० न हुना। जाला दुरेहर ''मत्रहूरा का उद्धार'' करना या और उसका संगठन प्लेखानीम ने जिलेबा में किया। 'मजहूरो का उद्धार' करने वाले इस गुट ने 'कम्युनिस्ट मनिफेस्टो' ''मजहूरो और पूर्ता" 'समाजवाद कान्यनिक और वैज्ञानिक" आदि पुन्तको का रूमी मापा मे अनुवाद क्या और उन्ह थमिको मे विद्यस्ति किया। "मजदूरी का उद्धार" करने बार्त इस गुट ने अन् १८८४ में ६७ में रूस की सामाजिक जनवादी पार्टी के कार्यक्रम में दो मनीर बनाए। इस कुट का मजदूर आन्दोलन से कोई प्रत्यक्ष सम्बन्ध न था। सन् १८८४ हे ६८ तर मामाजिक-वनवादी आन्दानन छाटे-छोटे गुटी और दर्जी में बेटा हुजा या जिनका श्रीमक आन्दोलन से सम्बन्ध नहीं के बरावर या। एक जनात निमु की भीत-वैमा कि निनित न कहा था-मामाविक-वनवादी आस्तानन इतिहास व 'तर्भ में विश्मित ही रहा था।" नत् १८६६ मे सब के नेतृत्व से सुट-पीटमें के २००० मजदूर बुनकरों ने हडतान कर दी। उनकी मून्य माँग थी मजदूरी के पण्ट रम किये जायें। इस हब्तान से विवस हो २ जून १८६७ को बार सरकार ने बातून बना दिया कि मजदूरी के धण्डे ११ स अधिक न हो । इस्से पहुरे किसी तग्ह का बन्यन नहीं था। दिसम्बर १८६४ में ही बार सरकार ने लेनिन की परद तिया, परन्तु जैन में मी लेनिन ने अपना नातिकारी कार्य बन्द न किया । वहीं से अपने मुमानो और मनाह से यह सुध की सहायता करते गहे और कमी-क्रमी उनके लिए पर्चे और प्रस्तिकाएँ मी लिखते रहे।

सेंट-पोटसंबर्ण ने संध में रूप ने दूसरे शहरी और प्रदेशी के श्रीमक गुटो की मजदूर-संघ बनाने की प्ररेणा मिलने लगी । मन् १८६५ के आस-पास कॉकेशस प्रदेश में मार्सवादी दलों का जन्म हुआ । सन् १८६४ में मास्की में एक मजदूर संघ स्थापित हुआ । कुछ वर्ष पश्चात् एक मामाजिक जनवादी यूनियन साइवेरिया मे बनी । अनीसवी दाताब्दी के अन्त में इतानोवी-प्रोस्नेजिस्क, यारीस्लाव और नोस्प्रीमा में मार्गवादी गुट बने और जागे चलकर उन्हीं में सामाजिक जनवादी पार्टी का उत्तरी सघ स्थापित हुआ । सन् १६०० तक शोस्तोफ, एकातेरीनोस्लाक, किराफ, निकीलायेक सुला, समारा, कजान और लोबो-सुवेधों और दूसरे नगरो मे सामाजिक-जनवादी गृह और युनिवने वनाई वई । इस प्रकार सेंट-गीटसंबर्ग मध का महत्व इस बात मे था कि एक ऐसी कातिकारी पार्टी बनाने के लिये, जिसके पीछे श्रमिक आम्बोलन की दानित भी हो, यही पहले-पहल नीव पडी । लेगिन और उनके साथियो के पकड़े आने पर सन नेतृत्व म परिवर्तन हुआ। नये नेना मच पर आये जो अनेन को ''नौजवान'' और लेनिन और उनके साधियों की ''धुरान पयी'' वहते थे। राजनीतिक क्षेत्र मे इन लोगो ने एक गनत राह पकडी थी। इनका कहना मा नि श्रमिक अपने मासिको से केवल आर्थिक लडाई लडें. राजनीतिक लटाई और उसका नैत्त्व उदार-पथी पुँजीवादियो पर छोड देना वाहिते । इन लोगो का नाम था "अर्थवादी" । इस के मार्शवादी मार्रा स समग्रीतात्रादियों और अवसरवादियों ना यह परला गृट था।

४ जनवादी मजदर वाटी की पहली और दसरी कांग्रेस

क जनवादी मकदूर पाटा का पहला जार तुवर कायल सह १८६६ में प्रारंग, मेंट-बीटमंबर्ग, हिर्द्यक, और एकांदेरी मोस्नाफ के सभी ने जनवादी मार्टी बनाने वा प्रयत्न किया। इनके लिये उन्होंने हम की सामाजिक जनवादी मजदूर पार्टी की पहली कशिय बुनाई जो प्रार्थ १८८६ में मिहक में हुई। इस दहती संधिम में बेनन र ध्यति आह से। लिल वा मार्किरिया में वाला पानी है यामा पा इसिक्टे यह न जा मके थे। इस प्रदेशी बीचेम का महत्व हसी बात में या कि उसने विधिमूर्गेक पार्टी के सपटन की घोषणा वर ही निवर्ध कालिहारी प्रचार में बजी सहायता मिली। धर्चा पह एक्ली विधिम हो गई, किर भी रूस में स्था स्व में जमी तक कोई मान्यंवादी सामाजिक-जनवादी पार्टी ने बन्ती थी। लेलिन में अपने पत्र (विभाग में) द्वार प्रियम उपन्यात की आपिनों हो दूस को का प्रच्यूति स्वारा की । मार्च १६०० और १६०१ में 'इसक' के प्रवासन से एक मये पुग का आपिन होता है विसमें निवार हुए पुटो और दानों से स्वारान से एक मये पुग का आप्त होता है विसमें निवार के जावादी पार्टी वन स्वारंग हो होर वास्तव में इसी मनदूरी नो एक सामाजिक जनवादी पार्टी वन सकी।

१६ की मदी ने जन्त मे पूरीत की एक बौद्योगिक सकट का सामता करता पट रहा था। इसकी छाया रूम पर भी पद्यो । सन् १६०० से १६०३ के इस सकट काल में छोटे बटे ३००० कारसाने व द कर दिये गये और एक लास से अधिक थमिक देकार हो गये। इस सकट और वेकारी से मजदूरों का बान्दोलन न तो रका और न बमलोर पड़ा। इसके विपरीत खब उस पर श्रांति का रण चटता गया। अपनी आर्थिक माँगा के लिय लड़ाई न करके थिमक अब राजनीतिक हडतालें करने लगे और जुनूस निवालने लगे । सन् १६०१ ने मई दिवस पर गेंट पोटमैंवर्ग म लहाई वा सामान बनाने बाले नारखान में थमिको ने हटताल कर दी। सना स उनरी भेंट हुई। लगभग ८०० थमिक पहड़े गये। मार्च १६०२ म बातम के थमिको न भारी हहतालें की । उसी वर्ष रोस्तोफ में एक भारी हहताल हुई । लेनिन के मिद्धानी की विजय और 'इस्का' द्वारा उनकी पार्टी संगठन की योजना के मफल प्रचार स विशेष परिस्थितियाँ सैवार हो गई जिनसे कि एक पार्टी-वास्तविक-का निर्माण हो सका था। अब दूसरी पार्टी वधिम बुनाई जा सक्ती थी। पार्टी की दूसरी कथिस १७ जुनाई १६०३ मी आरम्म हुई। मौनेम विदेश में मुख्य का से ब्याई गई। पहर बसेल्म में बैठक हुई बाद में कोबेस सन्दन में हुई। कविम का मुख्य कर्तव्य ''उन सिद्धानों और समठन नीति के आधार पर जिनका इस्का ने निर्देश और प्रचार किया था. एक बाहतविक पार्टी का निर्माण करना था ।" नोबेन ने नायकन के दा अप थे—एन का सम्बन्ध अन्तिम ध्येषी से बा, दूसरे का तात्कालिक उद्देश्यों से । श्रीमक वर्ग की पार्टी का चरम लक्ष्य सामाजिक काति द्वारा पैजीवादी शामन का अन्त करके सर्वहारा वर्ग का एका निष्यं स्वापित करना था । इसरी कांग्रेस ने जी श्रीग्राम स्वीकृत विया, वह मजदूर वर्ग की पार्टी का जातिकारी बोबाम था। मर्वहारा-क्रांति की विजय के बाद पार्टी की बाठवी कांग्रेस तक बही प्रोग्राम रहा। उसके बाद पार्टी से नया कार्यक्रम स्वीकार किया । नियमावली पर पार्टी मे पट पड गई । तब से लेनिन के अनुयामी जिन्ह नमिन के निर्वाचन मे अपना बहमत प्राप्त हवा बोरदेविक (बोल-शिग्स्त्वो = बहसस्यक) और लेनिन के विरोधी जिन्हें अस्पमन प्राप्त था मेन्सेथिकर-मेन-शिन्स्वो= बला मरपद) बहलाते हैं।

इसरी कांग्रेस की वार्यवाही से सक्षेप में निम्नलिखित निटक्यं निकाले जा

सकते थे .---

(१) विशिक्ष ने "अर्थवाद" और खुले अवगरवाद पर मावर्गवाद भी विजय निश्चित वरदी।

(२) बांग्रेस ने पार्टी का कार्यक्रम और उनकी नियमावली की स्वीकृति हो। सामाजिक जनगदी पार्टी का निर्माण किया और इस प्रकार एक श्रावलायद्व पार्टी का दौना सैयार किया ।

(३) काँग्रेस ने सगठन के प्रश्न पर पारस्परिक मतभेद की स्वय्द कर दिया। बोत्रीविक दत श्रातिकारी सामाजिक जनवाद के सगठन सम्बन्धी सिद्धान्तों का ममर्थक या और मेन्देविक दल मगटन सम्बन्धी शिथिलता और अवसरवाद के दल-दल में कैंस सवा था ।

(4) कविस ने यह स्पष्ट कर दिया कि पार्टी में हार खाए हए ''अर्थवादी''

नाम के पुराने अवसरवादियों नी जगह अब "भेन्दोबिक" नाम के अवसरवादी से रहे हैं।

(४) सगठन सम्बन्धी प्रश्तो पर काँग्रेस अपना उत्तरदासित्व निमा नहीं सकी।

यही मुख्य कारण या जिससे काँग्रेप के बाद बोल्डोविक और मेन्दोविक दत्तो का इन्द्र शान्त होने के बदने और जार पत्रदता गया।

प्र. बोल्शेविक दल का प्रभाव और प्रावदर का प्रशासन

सन् १६०६ से १२ तक वासमय कातिकारी कार्यके किये अध्यन्त विज समय था। सन् १९०५ की कालि की पराजय के बाद जब नातिकारी आन्दोलन ह्यानीत्मृत्य या, जनता यही हुई थी बोत्शेविकी ने अपनी कार्यनीति सदस हानी कीर जारसाही से खुनी लडाई न लडकर दिनी राहा से लड़ने लने। इस काल की मुख्य घटना प्राप में होने वाली सामाजिक जनवादियों की कार्न्फेंस (जनवरी १६१२) भी। उस का फैंस म मेन्सेबिक पार्टी से निवाद दिये गये और एक पार्टी के भीतर बोत्सेविको और भन्तेविको को ऊग्री नियमावस्त्री थाली एकता का सदा के लिये अन्त हो गया। एक राजनीतिक गुट स बोस्थेविक नियमपूर्वेद एक स्वतन्त्र पार्टी बने। यह पार्टी रूपी मामाजिक जनवादी मजदूर पार्टी (बाल्बीविक) थी। प्राँग कान्केंस ने एक नई तरह की पार्टी, लिनिनबादी पार्टी बोल्सविक पार्टी का विधान किया। सन् १६१२-१४ में नाति के शये उठान के समय बोल्जेविक पार्टी सजदूर आस्कोलन के विरेपर रही। नानिकारी प्रचार ने विषे एक सुन्दर पत्र प्रावदा का प्रकाशन किया गथा। समाजवादी युद्ध म व्यक्तिक अन्तर्राष्ट्रीयता और सर्वहारा कार्ति के झडे के नीचे

. सन् १६१४ मे साम्राज्यवादी युद्ध आरम्भ हुआ । यह युद्ध पूँजीबाद के साधाः रण सबट वा कोतव था, साथ ही जन्से यह सबद बीर बढ गया और सतार का प्रीवाद निवल पड गया। ससार स सनसे पहुंच रूस के मजदूरी ने और बोस्टीविक पार्टी ने पूँजीवाद की इस निवंतता का लाभ उठाया। नाम्राज्यदादी मीचें में उन्होंने दरार डाल दी, और श्रीमक तथा सैनिक श्रीतिनिवियो के सीवियत स्वापित किये। निम्न पूँजीवादियों, और सैनिको और मजदूरों म अधिकाश ने अस्यायी सरकार का भरोसा वरके उसका समयन किया। बोल्यविक पार्टी ने इस अम को दूर किया और मनम्बर सन् १६१७ की जाति द्वारा सदा सर्वदा के लिय जारसाही के अन्तिम अवसेपो तया नाति विरोबिया को समाप्त कर विश्व म प्रयम श्रीमक वर्ष को सफल त्रान्ति का स्वालन कर प्रथम बार विस्त में सर्वहारा वर्गनी सफल सरकार का निर्माण किया।

माच १९९६ म पार्टी को आठवी काबेस हुई। इसमे पार्टी ने नवीन श्रमिक नीति नार्यत्रम पर विचार निया । इसके पत्रचात् एन निवाद आरम्म हुआ कि (ट्रेड भारता । नवस्तर १९२० के आरम्भ म शोवशी अधिल स्ती ट्रेड सूनियन नाफॉस हुई इसमे भारकी ना निरोधो क्या स्वय्ट हुया। लेनिन के इंट्टिकोण वे अनुमार ट्रेड घूनियमों को कार्य सवासन को पाठवासना, प्रकाय कार्य को पाठवासना, कम्युनिनम को पाठवासना कहकर उनकी स्यवस्था को गई। ट्रेड यूनिवनो के लिये यह आदरमक था कि वे समझनि-युभाने वे उपायो को हो अपनी समस्त नार्यवाही न ता आपा नार्ये। इस प्रणानी से हो आदिन विश्वासना से सहस प्रणानी से हमा सकती थी।

६. सोवियत कान्ति के बाद थम सधीं का स्वरूप

चानित ये बाद श्रम खयो वो सक्या म ही युद्धि नही हुई विक्त उनना प्रभाव भी बढ़ा। सन् १६१६ तर कर से सत्माप्त वो हुआर से अधिक श्रम खयो वा निर्माण ही चुना या तथा इनको सरस्यका अग्रम २१ छाल थी। जानित के बात में इन सपे ने वास्त्रीविक इत को राजस्ता पर अधिकार करने से सिक्य सहयोग दिया। माति के बाद इन सपो का इक्कर एक बार्ध और उपन बात यो पारस्वरिक सन्वयोग की सहय प्रस्त करों हु कराने ने परस्वरिक सन्वयोग की सुद्ध बमाने ने दिया। श्रम बच्चो ने सोहर्शिक इत्य में पारस्वरिक सन्वयोग की सुद्ध बमाने ने दिया। श्रम बच्चो ने बोहर्शिक इत्य में सारस्वर्य और नवीन अर्थित के निर्माण में श्रीकाने ने मात्रस्व कर में सार्वार्यक हो। जब तक ऐसा नहीं होगा, श्रमस्योग ने पेशक्यान को श्रीकारिक प्रवत्य आहे किया जा सकरेगा, जिनमे राज्य प्रवत्य से पर के से परिवर्तित नहीं किया जा सकरेगा, जिनमे राज्य प्रवत्य से प्रत्यक्त कर से भाव को ने विषये आज की अरेशा इत मुना अधिक को मो को प्रशिक्ष कर पाये में एन वेन्त से भाव प्रवत्य प्रवत्य के स्वर्यक कर से भाव को ने के स्वर्य अपना से प्रत्यक्त कर से भाव स्वर्य के स्वर्यक कर से स्वर्य कर साम्यवारी निर्माण के कामो को पूरा गही कर पायेंगे।" इत प्रवत्य स्वर्य के समस्य स्वर्या स्वर्या सामित की समस्य स्वर्या स्वर्या में के सामो के सुरा गही काम्यदा स्वर्या से सामित की समस्य स्वर्या स्वर्या कामो के कामो के समस्य स्वर्या स्वर्या कामो के समस्य स्वर्या स्वर्या सामित सामित के सामि के साम एवं स्वर्या स्वर्या स्वर्या स्वर्या सामित सामित के सामि की स्वर्या सामित कामित के सामित सामित के सामित सामित कर सामित सामित की सामित सामित सामित कर सामित सामित सामित कर सामित स

इसी बाल में यासचापों के सगठन के त्रियम में दो परस्पर विरोधी विचारपाराजों का उदय हुआ। एक विचारधारा के अनुसार प्रमासणों का पुषक बनितः स समाप्त न रके छनता राजकीयकरण (Stale-vahon) कर दिये जाने पर जो र दिया गया। इसने विचरीत दूसरी विचारधारा राज्य बिहीन स्पन सप्तथारी (Anarcho-Syndicalist) सगठन की समर्थक में, जिसने अनुसार प्रमासणों का पृषक जित्तार बनाये रक्षने का सुम्माय दिया गया। दुरुदक्षणे प्रयम विचारधारा के समर्थक में, किन्तु किनित द्विनीय विचारधारा के प्रसारती थे। केनित का विचार पात भ्रमस्प, अनुभव रिह्त सर्वहारा वर्ग और राजनीय दन अपना गाम्यवारी दल ने पम्प एक प्रमार की संवार पूर्णस्ता (Transmission Belt) की तरह थे। अत दिलीय विचारधारा को हो अधिक चल जिला तथा गयीन आधित नीति के नाम में जवकि निजो क्षेत्र में श्रममक मर्घों का अस्तितन पुषक था, राजनीय उद्योगों में मो जनक पुणक अस्तितन स्थानक सर्घों का अस्तितन पुषक था, राजनीय उद्योगों में मो जनक पुणक अस्तितन स्थानक सर्घों का स्थानितन पुषक का, राजनीय उद्योगों में में जनक पुणक अस्तितन स्थानक सर्घों की स्थित प्रमुष्त ना यादा कि समाजवाद से स्थमन्यों का वर्ग सर्घर और आधिक सर्घ के विकास प्रमुष्त करना नहीं होती है, किन्तु किर भी हमना अभिप्राप्त यह बचाजि मही है ति उन्हें व्यमिकों वे हिनों की सुरक्षा के प्रति उदारीन रहना होगा। प्रकटक एक वर्मचारियों में मतनेद हीने तथा नीक्साही और जालफीतासाही बढने बद व्यमपामां नो श्लीमकों के हिनों की सुरक्षा के निये प्रयत्नशील रहना होगा।

७ आर्थिक नियोजन का प्रारम्म और थ एसवों वा सैढान्तिक आधार

सन १६२६ के बाद एक बार फिर श्रमसभी के सैद्धानिक पक्ष के बारे मे परिवर्तन का मूग आरम्भ हजा। योजनाओं की सफलता के लिये पामिकों के पूर्ण सहयोग की आवश्यमता यी। जन श्रमसंघी की उत्पादन में वृद्धि एवं योजना में निर्धारित सक्ष्यों की प्रति का साधन बनाया जाने लगा । मन १६३० में हुई सीलहदी पार्टी क्रिन द्वारा यह निर्वारित क्या गया कि लाचिक योजनाओं के निर्माण ने धम सधो का मिलिय सहयोग निया जाना चाहिये। जत्नादन म बृद्धि के उद्देश्य से समाजवादी-प्रतिस्पर्धा (Socialist Emulation) की भावना को प्रीत्माहन दिये जाने का निश्चत किया गया ताकि धमसयों के माध्यम से धमिकों से उत्तरदामिल एवं कर्तवय निष्ठा जाग्रन करने के अभिपाय से आन्दोलन किया जा सके। साथ ही यह भी स्पट्ट किया गया कि यदि अत्पादन बढ़ात के अभिष्याय से जनता दारा की गयी पहल अववा व्यक्त किये गये विचारों के मांग म नीहरशाही की ओर से बाधाये उपस्थित की जाती हैं जयना त्रुटियाँ की जाती हैं, तो ऐसी प्रवृत्तियों को रोकना धमसघों का मध्ये महत्वपूर्ण बन्दिय माना जावता । इन बोधो वे निवारण के लिये ध्रामच्छी सी सधर्ष बरना होता। बत धीरे-धीरे इस बाल मध्यमसयी को उद्योगों में धन सम्बन्धी की दल रेख का काम किया जाने लगा। सन् १६३३ स कारखानी के निरीक्षण एव स्वास्थ्य बीमा और व्यवस्था पन्तन योजना को छोडकर सामाजिक बीमा की अस्य योजनाओं का प्रसासन का कार्य श्रमसधी का दायिश्व वन गया। इससे पूर्व यह कार्य धर्म का जन-मन्नालय (Peoples Commissariat of Labour) करता था जिसे विषटित कर दिया गया । यही नहीं बेतन सम्बन्धी नीति को निर्धारित करने में भी क्षप्रत्यक्ष रुप से शममणो वा महयोग किया जाने लगा । अब बेतन नीति का निर्धारण प्रतिवर्ष उच्च स्तरीय सरवारी विभागी एव ध्रमसंबों की वेन्द्रीय परिषद के बीच पारस्परित बातबीत के आगर पर निया जाने लगा। इस प्रकार निर्धारित नीति के बाधार पर विभिन्त उपवसी और संस्थाओं दारा ध्रमसंधी से समसीते करने वेतन भीमाओं का निर्वारण विया जाते लगा विभिन्न उद्योगों में सुलग्न श्रमिक ऐसे समझौती द्वारा निर्धारित बेनन सीमाओ से बाध्य थै।

उरपुंका वित्वनंतों के बारण यानायों के नामेंक्षेत्र में निक्तार अन्दर्भ हुजा, किन्तु एक अगर धीरे धीरे के मरकारी नोवियों के मामर्थक बनने रागे। केन्द्र हारा निर्देशित बारिन नियोजन प्रणानी में दम प्रचार के समम्मीतों ने द्वारा कालाये ने निर्देशित करिन रागों में में प्रचार के समम्मीतों ने द्वारा करिन चारानी केन्द्र सामाने के निर्देशित करना रवानाविक ही था। यदि यमिन ने ने प्रतिवंत ज्योगों में प्रमानयों के निर्देशित करना रवानाविक ही था। यदि यमिन ने में प्रमान के निर्देशित करना रवानाविक से साम्योगों के निर्देशित करना रवानाविक से साम्योगों के निर्देशित करना स्वानाविक से साम्योगों के साम्योगों के निर्देशित करना स्वानाविक से सामान्यों के साम्योगों के साम्योगो

उत्पादन नार्यत्रमो को पूरा करने र निव विभिन्न वर्षामों में यदान्त सर्या म उन्युक्त प्रमिन्त में व्यवस्था करणा करिन हाना । मनी दगा म निवाजित तर्या के उपकिष्ट महीं को सा मकती थी। इसीनिय करावित्त की मेरिक हाव द्वारा यह आलेल त्याया गया हि मोसिय उपमान्यों ने नवीन दायिन्त व कार्य में करने भागान्य करोव्यों के प्रति वदायिन व कार्य में करने भागान्य करोव्यों के प्रति वदायीनता का इरिटकोण व्यवसा निया। इसमें बावाय समस्या, कार्य दानानी एवं प्रदन्तों के व्यवहार म मुगान और कांच पटा म क्यों के प्रति जीता स्मान्य होड़ा बचा गया। कुद सेनवह न यह आवित्ता हो तो दी है कि इस व्यवधि य मोसियत प्रमुख्य समस्य महान्य के मुनावेती हो यह। उनका प्रत्यानिक सम्यन्य कर्मजोर हो गया। मिद्धान्तन उन्हें विचार प्रयट करने, हम्मान करने और अपन यदापिकारियों का निवित्त करने का व्यवसा प्रयाद करने, हम्मान करने और अपन यदापिकारियों का निवित्त करने का व्यवसा प्रयाद करने हम्मान व प्रविद्यार में व राजभीय नीतियों के विरोध में कुद्ध भी नहीं वह स्वस्त यं। वन य व्यवसार में व राजभीय नीतियों का प्रावृद्धित से।

भागवा प्राप्ति के निव प्रत्यक सन के निव ध्वनसायों की केन्द्रीय परिवर (All-Union Central Council of Trade Unions) के मस्त्र होना अनिवार्य हा गया। चूँकि इस परिवर वर साम्यवादी दन का पूर्व निवारण है, अन. ध्यक्तार स्व समस्य मगठन साम्यवादी-वन हागा ही निर्दोगन और निवारित्य किया जाता है। सदस्यता यद्यि अनिवार्य नहीं है, किर जा असमना के मदस्या को मामाजिक बीचे के लामी नी हिष्ट खे बुठ विषय रिवायके प्राप्त हैं। बही कारण है कि विठने पन्तीन सर्वी मे अमस्या की मदस्यान सीन गुना बृद्धि हुई है। इम समय इन मयो की सरस्यता आह करोड़ से हुए अधिक है।

सोवियत ध्रममधो का वर्तमान सगहन

सीवयन अमन्छयं जननाथी बन्दीयता ने अनुसार हार्य करते हैं। अमन्सगठन से सम्बद्ध मभी उच्च रतिथि एवं प्राथमिक सगठना में पराविचारी अम मधी ने सदस्यों द्वारा पून आहे हैं, जबाय मगठन नियमित रूप ने वर्षने नार्य ने रियोर्ट मामान्य महस्यों ने देने हैं। निर्यंग यद्याति बहुमन स विच्य जाते हैं हिन्तु उच्चरत्यां सगठमी के ममन्द निर्यंश ना निर्यंग नदर म मगठने द्वारा दियानित विचा जाता है। मौचियत अमस्य मगठन ना निम्मार्ग्य विमाजन हम प्रवार हैं (1) बेन्द्रीय सगठनी, (1) मागग मगठन, और (11) प्रायमित मगठन।

(i) बेग्द्रीय समयन—मर्वोच्च स्तर पर चार वर्ष में एक बार आयोजित मोबियन नयो वे व्यवस्था वे कंदिन (Soviet Congress of Trade Unions) है। चुँत इसका अधिवेशल अतिगयं नहीं होता, नियमिन नायं वे तिये इस कृषिन कं अपिवेशन में असमयो वे अतिनिधि समयो वे क्षित मध्येव वेन्द्रीय परिषद (All Union Central Council of Trade Unions) अध्यक्षयों की कृषिन के अधिवेशन में वेबन नीति गरुरानी नामान्य प्रस्तो एक मुक्त शत्रों पर दिवार विमर्श होता है, जबकि इस अधिबेशन म निवॉक्ति अखिल सबीय केट्टीय परिषद श्रममधी क समस्त कटीय एवं अन्य सगठना म समन्वय स्वापित करते का नार्य करती है।

- (॥) प्रात्मा सगठन—विभिन्न छ-पादना ने अनुसार इस समय इन में २४ याना सम (Branch Unions) नार्यभी न है। उदाहरण के लिय मागीन निर्माण प्रिकान के अप याना सख म विभिन्न मागीन निर्माण प्रिकान के अप याना सख म विभिन्न मागीन निर्माण प्रिकान के अपिन एवं स्वत्यों से स्वीत निर्माण प्रतिकान के अपिन एवं स्वत्यों से दिवास वर्षचार्य में सिंदित के विभाग में सिंदित है। साला जम साउनों ने वार्यक्रमां या मा वार्यक्रमां के वार्यक्रमां या मा वार्यक्रमां के वार्यक्रमां या मा वार्यक्रमां के वार्यक्रमां या मा वार्यक्रमां समस्त स्वाचित करा जी वार्यक्रमां या मा वार्यक्रमां समस्त स्वाचित मा वार्यक्रमां साव्या साव्या
- (III) प्राथमिक स्तर—अस्य-अस्य ना नारतान। नार्यानयो, निर्माण स्थलो, वृद्धिपाणी आदि ने प्राप्तिक एव कर्मबारा मिक्कस्ट स्थानीय अवका प्राथमिक स्तराधी ना गठन तरन है। में गठन तरन है। में प्राप्त स्वाप्त स्वया प्राप्त है। प्राप्त स्वाप्त स्वयाचा प्राप्त है। प्राप्त स्वाप्त स्वयाचा स्वयाचा प्राप्त है। प्राप्त स्वाप्त स्वयाचा स्याचा स्वयाचा स्वय

दूम प्रकार का सगठनारकक होचा एक और स्वातीय सगठना को केन्द्रीय मेतुर का साम प्रधान करता है, तो दूनरी आर स्वातीय समस्यामा क निराक्तरण की दिया म उन्हें पट्टा करन का अवस्य प्रधान करता है। इसमें दन दानी प्रकार के कारों म समयब स्वाधिक रख सकता समस्य हो जाता है। इस प्रकार का स्वाटनारकन होंचा ऐसी परिस्तिनिया का निर्माण करता है जिनते अस सथा के निये राज्नीय अर्थ तम की विकास जानाओं म कार्यगीत अर्थाक के साथ एव औवन की विशिष्ट दशाजों को प्रधान म मेवता सम्बद्ध का लाता है।

(म) अस सतों व वितीय साधन-कदरमाना वा मासिन गुल्त तथा समय वर सम्मा दिन ताने जात सन बूद अवना आसोद प्रमोद ने नार्यनमो से प्राप्त शाम ही यम नवा के वितीय गानन हान हैं। प्रतन्त व्यक्ति से उन्नरे मासिन वेतन के एक प्रतिदान क छिन्नदें नाम स से कर एक प्रतिशान वक सदस्वता शुन्न प्रतिशान वित्ता उन्नर्श है। इन छण के तथा के सी की प्रतिशाम निवास आस, सदस्यों की रहन सहत की दशासा का मुनारने, उन्नर निव विवास और सनोरसन कर प्रवस्त करने, उनके निय दशासा और खेर दूर का साथासन करने, मासुवित कार्यों तथा उनके सामाय प्रतिशित छल्त स अवदा कार्याधीय कुचनता में वृद्धि करने आदि से व्यव विवास जाता है। धनस्या गार व्यवशित नमस्य कार्यक्रा मारियों में में प्रति कर (Tax) नहीं लगता है। यम मथ कीय की जीन भीवाई माग स्थानीय गंगठन ध्यय करने हैं तथा गेय माग जाना एवं केन्द्रीय सम्प्रता की प्रदान किया जाता है। आयं ध्यय का वितरण सदस्यों की मानारण समा में प्रतिवर्ष रखा जाता है। धावस्यकता पढ़ने पर कन कोया में मदस्यों की आर्थिक महायमा भी प्रदान की जानी है। सभी का वितरीय प्रवन्त एक नियमण मदस्यों अथवा उनके द्वारा निवर्शित स्थानियों के हार्या निवर्शित है।

- (ल) सन समों द्वारा सन्यान किये जाने थाने कार्य-मानजवारी ध्यवस्था में राजकीय, आधिक और नामाजिक निर्माण ने सभी दोवों में स्थम सनो की भूमिका उत्तरोत्तर वह रही है, तथा राज्य और अस माने वी एकता मुहत्र हो रही है। इसका कारण यह है कि राज्य एवं अस मान, योगा का मामाजिक आजार एक ही है। अस समों के मनता नये और जटिन कार्य उपनिष्कत हो हैं। मीडियन सम माने हारा स्वते कारण के कार्य नाम्यान किये जारी की सिंग स्वाप्त मिल्य सम माने हारा स्वते कारण के कार्य नाम्यान किये जाते हैं. जिनमें में कुछ समान मिल्य प्रकार हैं।
- (1) मुरलारवक कार्य त्यस गढ शव मुरला मध्यभी नियमों के निर्माण के सित्र माग लेवी हैं। के इन नियमों की स्वीत्र माग तरवी हैं। विवरता पातन करना मभी प्रतिप्रधानों के निर्मे अनिवार्य होना है। प्रिटायनों बारा ध्वम ममक्यों की नाइन के निर्मेशण ने सित्र समा की विशेषकों गव वतनीशिष्यनों के निष्मा प्राप्त होती है। मुरला नियमों के उन्त्र अन की दार्ग में ध्वम मध्य शारा उचित कार्य- वाही में मीत की जानी है। विवाद एव मगढे सम विवाद मम्बन्यों प्रवासों के समय पा विवाद मान्य-यों प्रवासों के समय पा विवाद सम्बन्यों प्रवासों के समय पा विवाद सम्बन्यों प्रवासों के समय पा विवाद स्वासों में के समय पा विवाद समें हैं विवाद सम्बन्ध स्वासों के समय पा विवाद सम्बन्ध स्वासों के समय पा विवाद सम्बन्ध स्वासों स्वसों स्वासों स्वासों स्वासों स्वासों स्वासों स्वासों स्वासों स्वास
- (॥) उरशदन वार्धी में सहयोग—श्वन मधी वी मामिनियाँ उरादन योजनाओं, पूँजोगन निर्माण योजनाओं तथा शुर निर्माण कोर सरम्यत की योजनाओं को तैयार करने में मान तेनी हैं। राष्ट्रीय वर्ष तत्त्र को ममी सामाजों के दिक्तम, श्वम करने माना तनी हैं। राष्ट्रीय वर्ष तत्र को ममी सामाजों के दिक्तम, श्वम करायका का कि उर्वाण करने में सामाजा के विकास स्वाण करने में सम्माजावी प्रतिस्था (Socialistic Emulation) को उत्तरोग्नर वशाबा देना रहा है। दमने निर्मे वर्ष अप माना के स्वाण करायका है। दमने निर्मे कर प्रतिस्था (Socialistic Emulation) को उत्तरोग्नर वशाबा देना रहा है। दमने निर्मे निर्मे प्रतिस्था है। इसने प्रतिस्था है। इसने प्रतिस्था का स्वाण करने हैं। विभिन्न प्रतिस्था है। इसने प्रतिस्था सिक्ताओं को माना ते रहे हैं। विभिन्न प्रतिस्था सिक्ताओं को माना ते रहे हैं। विभिन्न प्रतिस्था सिक्ताओं को माना है। इसने व्यतिस्था सिक्ताओं को माना है। इसने व्यतिस्था सिमों के स्वाण्या सिक्ताओं के व्यवस्था सिमों के स्वाण्या सिक्ताओं के व्यवस्था सिमों के स्वाण्या सिमों के उपस्था सिमों के उपस्था सिमों के उपस्था स्वाण को सिमों सिमा देना स्वय स्था ने प्रमुख कर्ति ही।

(m) जीवन स्तर में सुवार—नाम तरने की दक्षाओं में मुपार के अतिरिक्त

श्रिमकों के रहन सहन की वारिन्यांतियों य गुपार पर भी श्रम साथे द्वारा और दिया जाता है। प्रिमिकों के रहने के मकानों ने निर्माण में मुपारत्मक सुमार के लिये प्रति-प्रिमिताओं का आरोधन ध्या मची द्वारा दिया जानता है। सरकारी गृह निर्माण योजवाओं म सहयोग तथा ऐसे श्रीनंकों को जो अपना मनान स्वय बनाने के इच्छिक हो, मूझह एवं निर्माण सामग्री के रूप में महागता श्रम साथ प्रवान करते हैं। यम स्वां में मिसिताओं एवं परिवर्ड रुपारा में सहायता श्रम साथ प्रवान करते हैं। यम स्वां में मिसिताओं हो वहां में सिर्माल स्वां के स्वां में सिर्माल स्वां के प्रवास के सिवामों में दिनिक सारदकराओं हो वहां में निर्मात उपक्षित स्वादि पर निजनन एसती हैं। मगरी में ममस मुदियारों दुतने, नये पार्क सादि बनाने में भी सिक्रय मान लेसी हैं।

(v) सास्कृतिक कार्य---नवंदी, सास्कृतिर अवनी, पुस्तकानयी, सैन कूद ब्रायोजनों में यम सर्थों को संजिय भूमिका रहती हैं। नत्तभग सत्तर ताल प्रमिकी की गतिविश्यों में ताथ डार्ड करोड योग्य केल कृद आयोजनी के नियम्ति रूप से माग मेने हैं। इस मामा नथी के जारीन बीस हवार कवड़, बस्तीस हवार रिकल्प प्रदर्शन प्रमित्तान, इंक्सीन हजार पुस्तकालय तथा पर्यान्त सर्था में पार्थ, विक्याम शिवाद, प्रमेटक-रूपन, स्टेडियम बीर केल के प्रयास हैं। वस्त्री के तस्त्रावधान में सायवातीन एक रिवारीय कार्यक्रम बायोजिन होते रहते हैं जो बरयन्त सीकप्रिय विद्व हुये हैं।

(v) प्रकाशन-स्थम सभी के अपने खायेखाने एवं प्रकाशन गृह है। इनके द्वाप ६ पीक्स में, १० केम्रीम और शास्त्राई समाक्तर पत्र प्रकाशित किये जाते हैं। इनके अनिरित्त निमिन्त विभागों और अयं संगठों के साथ सिलंकर भी स्थम सम् ६० पिकासे और ४०० परकड़े प्रकाशित करते हैं।

(भ) हवास्त्र एवं सामाविक बीचे की वेकमास—गोतियन धम तम बाकटरो संत्राक्षों में सुवार के विद्ये वर्मीच प्रयत्न नरते हैं। बाकटरी तस्यानों पर निगरानी प्रत्मे बारा रक्षी जाती है तथा विकित्स, एवं रोगिनरोध की मुविधायें पोतिवर्गिकों, निधान पृष्टो, पर्यट्न स्थतों रोगिनरोधन केत्रों के द्वारा जुटाने में मदद करते हैं। स्वास्त्य बीमा और बृद्धाबस्था पेंजन घोजना को छोटकर सामाविक सुरक्षा की अन्य मौजनाओं की देखमान भी गयी द्वारा ही की जाती है। सच अपने सहस्यों को सैनीटोरियमी तथा स्वास्थ्य केन्द्री तथा आने आदि के विदे आदिक सहस्यों की

(vu) वारिवक प्रीरमहरूनो में सहसीय—मन् १६६६ में नीविषत सरकार द्वारा प्रीतराजनों के नार्य में गुणा मक गुणार ताने और उत्सदन बृद्धि करने के उद्देश से एक महदनपूर्ण निर्णय निया। इसके अनुसार कच्छे उत्तरजन परिणामों के प्रश्चेत पर आर्थिक प्रीतर्मा के स्वराना प्रत्येक प्रतिच्छान में की गोर्थ है। इसके ति की नो भी में क्षिपता प्रत्येक प्रतिच्छान में की गोर्थ है। ये तीन कोच हैं—कि लिंग फीतिक प्रीत्माहन केय, (ख) सामित्रक, सांहर्ष केया प्रदान निर्माण कोच तथा (पा) उत्तराक विकास कोच । प्रयंग कोच से समझ के नार्य ने वार्य कुट निर्माण को अनुसार धामित्रों को नक्द बीनाम दिया जन्मी

है। दूसरे कीप में से यूह निर्माण एवं गामाजिक और गास्ट्र तिक कार्यों को माम्पन करने के विषर तैयार की गयी योजनावा के निये पन दिया जाता है। तीवरे कीप से उस श्रीमंत्रे को आर्थिक श्रीरमाहन दिया जाता है जिस के विवस व्यवना कार्य पूरा करने म, विक्त सम्पन्न की पूरी योजना की पूरा करने म बनी रहती है। शिक्या में जितना अक्या जाम होता है तीया भाग की जिसी उननी ही अधिक होती है तथा लाम भी उत्तरा ही बरिक होता है, और क्या फार प्रिन्टान उतना ही अधिक पन प्रोरसाहन कोपा में देसकता है। इन कारों का प्रवत्य एवं विकरण ध्यम स्थ एवं

(viii) सन्तरराष्ट्रीय सम्जन्मों का विकास — मीवियत अम सम सम्बन्ध सम समी के साय अपने सम्बन्ध बड़ाने के लिये जयरनबीत रहने हैं। ये सम समार कम सम्बन्ध सम्बन्ध का प्रदेश के स्वाद अपने सम समार कम सम्बन्ध समार सम्बन्ध सम्

### स्टाखनोव आन्दोलन

(Stakhanov Movement)

सन् १६२६ हे ही रन समाजवादी प्रतिस्वर्ध (Socialist Emulation) के विचार का सुत्रराष्ठ हो चुका चा जबिक लेतियर प्रधिन्न में क्रतियर प्रधिन्न में के उहार के पह कारवाने के क्रतियर प्रधिन्न में के उहार के पह कारवाने के कियर प्रधिन्न में के उहार के परस्प प्रतिक्षणी प्रधिन्न में क्षा के उहार के परस्प प्रतिक्षणी प्रधिन्म के उहार के प्रवाद में में लागू किया। इसी विद्यान पर लाघारित साध्यावी कार्य आग्वीत्व (Communist Work Movement) जा विकास विध्या गया जिसने प्रधिक्त हो यह प्रदेश में के स्वयं की साध्यावी सामाज के निर्माण के विध्य विध्वाधिक कार्य करें और उद्यादन कहाने के लिपायों के व्याप्त ने व्याप्त के व्याप्त के व्याप्त के विध्य विध्वाधिक कार्य करें और एक लग्य आग्वीत्वन वा आरम्भ हुआ जिसे स्टालनीव आग्वीत स्वयं के प्रदेश किये जाति हैं। इस आग्वीतन ने अप को उत्पादकता को द्वारा त्रिश्त के प्रधान के किया त्री हैं। इस आग्वीतन ने अप को उत्पादन वा वेद प्रधान त्री हम जान करण हुआ है। या स्टाप्तने वी केनवालन में में निज्ञ के नाम पर के इसका जान करण हुआ है। या स्टाप्तने बोनवास भी गत्न के ने साम करने की गति लयन प्रधान में के स्वयं हिन म किया हो है प्रदेश के प्रधान करते की गति लयन प्रधान में में कर हिन म किया है से प्रकृत काम करने की गति लयन प्रधान में में कर हिन म किया है से प्रकृत के नाम करने की गति लयन प्रधान में में करते ने मार्च करते ही अपने के निक्ष के किया में स्वयं हो अपने के निक्ष के स्वयं के स्वयं के किया में किया में स्वयं हो अपने के निक्ष काम करने की गति लयन प्रधान के प्रधान के स्वयं के स्वय

<sup>1</sup> Mr Alexei Stakhanov was a coal miner in a coal mine in Donbas Coal Region

स्तादन में वृद्धि वस्ते की जैनका तत्कान हुई। धीरे धीरे दनका उत्पादन बड़ा। कह विशेष प्रभिक्षण के लिये जेना क्या, और अन्तव दूनका उत्पादन १०१ दन प्रति दिन हो गया। दनना अभिन्न उत्पादन दमने पहने कभी किसी प्रमिक ने एक दिन में महे दिनमाया था। अन्य कायों में भी उत्पादन का दिनाई स्थापित करों की होट भी तत्व वयों और दम प्रकार यह आपनीन कर एक कार्यान के दूसरे कारसाने की होट भी तत्व वयों और दम प्रकार यह आपनीन एक कारसाने के दूसरे कारसाने

प और एक नगर से इमरे नगर में फैनने संजा।

स्तु आस्त्रीसन रावानि के समान जन्म आधिक सेक्षी में फैना 1 इसने पाता
सात, निर्माण, उद्योग, इपि आदि आधिक जीवन के अरोबक पहलू को अमोक्त

किया। हरात्कोशहरू लोगों हो शब्दा लगातार बदली गयी। यह आरतीसन घीरेधीरे विकास नहीं हुआ बल्चि इकने महावक समस्त सोवियत सप को जरने अमाव

में से तिया। दमाव कारण सोवियत अविका अमस्त में निर्मा है। यह आरतीसन

इस्त्रा गत्ति और सार्वजनिक सेवा की भावना वी उपज है निर्मा और सिर्दा होकर कस

वा अरिक वर्ष अधिकनम उम्माइ से आर्यिक सायनों और सिर्दा का उपयोग जनभावन को मनुन्नत बनाने में करता है। पूँजीबादी अवस्था में ऐसा सम्मक नहीं है,

क्षेत्रीक किस में प्रमुक्त करताने में करता है। पूँजीबादी अवस्था में ऐसा सम्मक नहीं है,

क्षेत्रीक किस में स्तु साथ सेवा साथ मान अपिक व्यव कर्य की श्रीदिव से किस

का मान करते हैं। सीवियत समाज मान अपिक व्यव कर्य की श्रीदिव से किस

के काम करते का आनन्य आपन करते कि सिर्दे करती है, तीकि प्रकास करता

रहित मुमाज और देश अधिकाधिक सम्यन्त हो सके ।

## ٩٤

# सामाजिक मुरक्षा एव जन-कल्याण [SOCIAL SECURITY AND PUBLIC WELFARE]

"The constitution of the Union of Soviet Socialist Republics states that citizens of the U, S, S, R, have the right to maintenance in old age and also in case of sickness or disability."

#### प्रस्तावना

आज के औद्योगिक युग में श्रमिक वर्ग का बढता हुआ प्रमाव किसी से द्विस नहीं है, ऐसी स्थिति म उनके महत्त्र से इन्हार नहीं हिया जा सकता। पंत्रीवादी और जनतन्त्रातमह देशा स भी श्रीमह वर्ग पीरे पीरे उपायो का मह बर्ग अग होता जारहा है और उमे उद्योगों ने सनायन और प्रबन्य म अधिशाधिक स्वान प्राप्त होता जारहा है। इसनैग्ड को बीद्यों गेक नाकि न सभी दशी स श्रमिक-आग्दीननों की जन्म दिया और जानीमती दानान्या में अभिन बची कोर मीमती दानादी में प्रारामिक बची में इन आ दोलनों वाप्रमाव अनर्शव्हीय क्षित्रित पर मो हव्दिगोवर होने लगा। प्रथम विश्व गुढ के परवानु राष्ट्रपत्र के नातावतान म अन्तर्राष्ट्रीय स्वीमक संगठन (I. L. O.) की स्थापना इमका ज्वनात प्रमाण है। अन अब पूँकीवादी और जन-सन्त्रारमर देशों म भी श्रमिकों की आर्थिक कठिनाइया को हुन करने के लिए श्रम-आग्दोत्रता की महता बढ़ती गई और कुद देशा म अगिर देव ने महरारा का निर्माण भी रिया ती यह स्वामावित ही था कि समाजवादी मीवियत सप में ती श्रम की दशा स्वारने और जमे समाज म उचित स्थान देने का प्रयस्त किया गया । अवस्य ही इम दिशा में मोवियत र'न अन्य ममी पंत्रीवादी, जनत-त्रवादी देशा से आगे है जहाँ का प्रत्येक स्थामक अपने देश और समाज के निर्माण में कुन सकता है क्योंकि सोजियत सथ उनके लिये मत कुछ है।

मान्ति से पूर्व रूम के मजदूरा और क्षिताना की आज एव रहन-सहन की दसा अरवन्त हो निम्म थी । गाँवा म विकित्सा सुविधा जैनी कोई चीज नहीं थी । मुख्यसी, गरोबी और अज्ञान में जनसाधारण जकडा हुआ या और उनके कष्टो के निवारण की दिशा में राज्य द्वारा कोई प्रयत्न नहीं किया जाता था। किन्तु समाजवादी व्यवस्था ने जनता को घीरे घीरे प्रत्येक प्रकार की सुविधायें प्रदान करने की व्यवस्था की। इसमे बनेक वर्षों का समय तम गया और यह नहीं समझना चाहिये कि आज सामाजिक सुरक्षा एवं जन-कल्याण का जो स्तर हम रूम मे देखते हैं वह कान्ति के सत्ताल बाद ही वहां प्राप्त कर लिया गया था । किन्तु इतना अवस्य कहा जा सकता है कि इसके लिये संगठनाश्यक परिवर्तनों की एक लम्बी म्युखला वहाँ घटिन हो गयी दी जिमके लिये प्रारम्भ मे तो जनता में त्याय एवं सवम की अपेक्षा की गयी थी। दितीय युद्ध के पूर्व तक सोवियत सथ की औनत जनता का जीवनस्तर पश्चिमी देशी मी तुजना में कम या और उन्हें सामाजिक सुरक्षा को कम सुविधारों प्राप्त थी। किन्तु उसके बाद से और विशेषत सातवी योजना के बाल से बहु अनकत्याण की और विशेष प्यान दिया गया और उसका परिणाम यह है कि आज वहाँ समाजवादी प्रयहनो ने जनसाधारण को आने वाले कल के प्रति विश्वास की भावना से भर दिया है तथा वेरोजगारी, गरीबी और आकस्मिक सकटो के विषद सुरक्षा प्रदान की है। काम, अवनावा, नि शुरक शिक्षा एव डाक्टरी चिकिस्ता तथा पैंतन एव निर्वाह भक्ता पाने ■ अधिकार अब सोवियत समाज के जन जीवन में सौनिक तस्य वन चुके हैं। सोवियन जनता की वास्तविक आय से नकदी वेतन और मजदूरी के अतिरिक्त नि गुस्क सोवियन जनता भी वास्तावन जाय से नंकरा चतन जार मजूररा के आतारका ना सुरक्त सिला एव चिकित्मा स्वास्थ्य तेवा, पेंशन, भर्ते अनुस्तर एव राज्य के अनुसान पर मिलने वाले क्या साभो तथा रियाततो के चारण गरूथे को अपेक्षा कई मुना वृद्धि हो चुनी है। नमाजवादी ममाओं के मनुष्य का और उत्तरके सुन्य करवाण का प्रधान रकता । पार्टी और राज्य का प्रमुख तथ्य होना है चत्नुन इस तक्ष्य की पूर्ति से ही स्वय समाजवाद की सार्यंक्ता निहित्त है। सनुष्य का सगन करवाण और सामाजिक एक व्यक्तित्व रूप में उत्तरम प्रयोक हिन्द से पूर्ण विकास ऐसे समाज का जह स्व माना जाता है। जनता के सुख कत्याण के लिये समस्त राष्ट्र के जीवन एव कार्य परिस्थि-तियो में निरम्तर सुपार किया जाता है। इस प्रकार बड़ी हुई राष्ट्रीय सम्पन्नता मे प्रत्येक नागरिक की यथा सम्भव समान लाग प्राप्त करने का अधिकार एवं अवसर प्रदान किया जाता है। समाजवादी समाज मे ऐमा करना सरल एवं सम्भव होता है क्यों कि उसमें कोई द्योपक वर्ग नहीं होता है - नोई ऐसा वर्ग नहीं होता है जो मजदरों के श्रम के प्रतिफल का जिपक भाग हटप लेने का इच्छुक हो। उसमें सभी भौतिक एव मास्हतिक मून्यो पर जन साधारण का अधिकार होता है। अंत समाजवाद के बन्नगंत प्रत्येक व्यक्ति ने रहन सहन ना स्तर प्रत्यक्ष रूप मे समस्य समाज नी सम्पदा पर और सामाजिक तत्पादन के विकास वर निर्धंद करता है।

सोवियन सामाजिक सुरक्षा एव जन करयाण की व्यवस्था का अध्ययन सुविधा को इच्टि से निष्क बोर्यको के अन्तर्गत किया जा मकता है।  (1) वेरोजनारी की समाप्ति, (11) जन स्वास्थ्य एव चिकित्सा, (111) सामाजिक बीमा, (17) बृद्धावस्था एव अन्य पेंशन, तथा (7) जन-क्त्याण ।

वेरोजगारी की समाप्ति (End of Unemployment)

शास्ति से पूर्व भी यद्यपि सोवियत सघ म बेरोजगारी सदैव विद्यमान रही, किन्तु कान्ति के परवात गृह युद्ध एव राजनैतिक अन्यवस्था के कारण यह और अधिक ब्यापक हो गयी । सन् १६१७ १८ की आर्थिक गडवडी के कारण औद्योगिक सगठनों के बद हो जाने से नियमित अमिक भी बेरोजनारों की थेनी में आ गये। एह युद्ध भौर हुस्तक्षेत्र के समय नागरिक जीवन म कठिनाइयाँ वह गयी। दूसरी और प्रामीण क्षेत्रों में क्रान्तिकारी रूपान्तर हो रहा या। जन शहरों के वैरोजनार गाँवों की और बढ रहे थे । नवीन आधिर नीनि के काल मे बीद्योगिक सिडीकेटी के स्थापित होने, सागत लेखा पद्धतियाँ अपनाये जाने. अलाभकर उद्योगो के बन्द किये जाने. उनमे से कुछ को निजी लोगो को सौंप दिये जाने से बेरोजगारी की सब्धा और अधिक बढ गयी। सन् १६२४ म बेरोजनारो को सक्या २४ लाख से भी कुछ अधिक थी। इनमे अधिकतर बेरीजगार अक्सल थे। सन् १६२२ से रोजगार दपारी की प्रणाली प्रारम्म की गयी। रोजगार केवल रोजगार दप्तरों के माध्यम से ही मिल सकता या और इन दफरों के द्वारा श्राविमकता के कम का कठोरता से पालन किया जाता था। सन् १६२५-२६ के बाद औद्योगिक पर्नानमीण का कार्य जोरी पर शरू किया गया। धीरे घीरै प्रतिमित हो रही अर्थ व्यवस्था में अधिकाधिक श्रमिको को काम मिलता रहा। २ फरवरी सन् १६२५ को अन मन्त्रालय के आदेश के द्वारा वेरोजगार लोगों को अनिवार्य पत्रीकरण और प्राथमिकता के आधार पर रीजगार देने की प्रणासी को समाप्त कर दिया गया । इन समय लगभग चार लाख वरोबगार व्यक्ति सरकारी सहायना प्राप्त कर रहेथे तिहें सार्वजनिक निर्माण के थम पर लगाया जाता यां और सवा या डेढ रूपन प्रनिदिन दिया जाता या। सन् १६२६ से १६३० तक के बार बयों में लगमन २५ लाख बेरोबगारों को राजा की और से सहायता दी गयी। १६२७ मे श्रमसय कांग्रेस द्वारा यह निणय दिया गया कि 'कुशल श्रमिका एव सीक्रिका अभिकों को अपने सेत्र में मिलने वाने औसत पारिश्रमिक का ३३ प्रतिशत अर्थ-कुशन श्रमिकों को २५ प्रविशव और अकुशन श्रमिको को २० प्रनिशत बेरोजगारी सहायता प्रदान की जानी चाहिये। यह महायना कुशल मजदूरी की ६ माह तथा अनुशल श्रमिको को ७ माह तक दी जाती थी। विशेष आवश्यकता होने पर मासिक राधन अभवा सार्वजनिक भोजनालयो में बेरोजगारी की खाना भी दिया जाता था। वेरोजगार लोगों को बस्यायो कार्य समुहो मे सगठित करने तथा व्यवसाय चुनने धौर प्रशिक्षण देकर काम पर लगाने का प्रयत्न किया गया।

औद्योगीकरण और विशाल निर्माण कार्यों ने प्रारम्म होने पर वेरोजगारो का नियोजित वितरण करने ने अनेन अवसर मिले। वेरोजगारो के वितरण को राज्य के नियन्त्रण में साने के निये और अनिक रोजवार दक्ष्मर खोने गये। जन श्रम मन्त्राख्य के श्रम बाजार विशाव का विस्तार विभाग गया। रोजवार की खोज में गाँवों से सहरों की बोर आने वाले व्यक्तियों के पत्रीवरण के निये बाता केन्द्रों का जाल सा बिखा दिया गया। रोजवार दक्ष्मरों और ज्यापार उदीम मन्त्रजों ने बीच समझौठों की प्रवाली प्रारम्भ होने से रोजवार दक्ष्मरों के कार्यों में एक न्या कार्य जुड गया तथा खब को मांग एव पूर्वि में सन्तुलन स्थावित करने की दिया में उनकी मूमिका बढ

प्रथम पश्वपीय योजना के काल ये कम्युनिस्ट पार्टी ने वेरोजनारी की समाप्त करने ने लिये मारी शक्ति लगा दी। सन् १६२८ तक जनश्चित जितरण की विश्वत-नीय बनाना सम्भव हो चुना था, नयोदि उस समय तक औद्योगिक उत्पादन का दर'४ प्रतिहात और खुदरा व्यापार का ७६'४ प्रतिज्ञन समाजवादी क्षेत्र मे आ चुका था। सन् १६२६ में बेरोजगारों की सह्या १५ लाख भी जो घटकर सन् १६३० में ११ लाख और सन् १६३१ में केवल २ लाख रह गयी। इसी वर्ष १२४६ नमें शीदो-विक सस्यानो को स्वाहित किया गया । काम के चटो में कुछ कमी की गयो । इससे अनेक लोगो को दाम मिला। प्रथम योजना की अवधि मे लगभग दर लाख किमानो को उद्योगो की विभिन्न दाक्षाओं में काम मिला। इस समय तक कृषि ने पुनर्गटन के **कारण उत्तरन क**ठिनाइयों के कारण बंदी सन्या में ग्रामीण परिवार शहरों में आने लगे थे। कृपि के सामुद्रीकरण के वारण ग्रामीण जनग्रदित वाकुद भाग अतिरिक्त घोषित कर दिया गया । इन परिवारी को उनकी सहमति से जनश्रम मन्त्रालय द्वारा अन्य ऐने क्षेत्रों में बनाया गया जहाँ उनके निये काम था। सामूहिक फार्मों से मौसमी बहिर्गमन के सगठन और उनके तथा बीद्योगिक सस्थानों के मध्य अनुवन्ध करके गाँवी से शहरों की मोर अनुस्थित के भीतमी बहुर्गमन को नियोजित बनाया गया। धीरे-धीर प्रामीण क्षेत्रों में उद्योगों की बार जनजबिन के समस्त प्रयाण को नियोजित और सगठित आयार दिया गया। मन् १६३१ के बाद वेरोजगार मजबूरो को प्रशिक्षित और पुनप्रक्रिक्षित करने की प्रतिया भी देश में बेरोजगारी की स्वत्य करने में सहायक सिद्ध हुई। पूराने व्यवनाम अनुपयोगी निख हो रहे ये और उनके स्थान पर नये स्थवसाय पत्प रहे में जिनमें नभीन कुशल एवं प्रशिक्षित धम की जरूरत थी। वेरीक्षगार यूवकी एव महिलाओं के प्रांत्रक्षण पर विशेष ध्यान दिया गया। इसके लिये सामृहिक व्याव-सार्थिक स्तूनों में विशेष पाठवकन सौते गये। ऐसे पाठवकमों का जाल सारे देश से फॅना दिया गया निनमे ५-६ सात नी स्कूपी शिक्षा के बाद औद्योगिक प्रशिक्षण दिया जाने लगा। सन् १६३१ तक शिक्षिन वेरोजपारों को पूर्णन काम पर लगा दिया तया। सामूडीकरण के बाद कृषि कामी पर अकटरो एवं जब्जाउको की भारी सख्या तका । त्यहुन । अर इनको बेरीअमारी भी समान्त ही गयी । इसके माय ही महिसाओ को काम देने की दिसा में प्रयान किया क्या । अममको को कहा गया कि वे महिसाओ के प्रशिक्षण और पुनर्भवित्यण ने तिये केन्द्रों की स्थापना करें। पहली योजनाकी स्वयि मे १, जात्म महिलाओं तो रोजगार प्रदान विया गया। दमम से १४ लाख पहरो तथा २१ तात्र नौवा तो निवाणी थी। पहनी पनवर्षीय याजना व अन्त तक सोवियन उरायर म नियाजित जनकाति ता १९६६ प्रतिस्वत महिता थम ने रूप में या। अर्थ-यवस्था ने लगवग मभी नेता म रोजगार ती दृष्टि से महिलाओं को समान सहर दिया जाने नगा।

इस प्रकार मोवियत रूप न प्रथम याजना क पाँच वर्षों म ही जनशक्ति का इनना उत्तम नियोजन विया हि उसने बेरोजगारी पर पूर्ण विजय प्राप्त करली। उसने बाद से वहाँ बेगोनगारी का सरट समाज में नहीं रहा है क्यांकि जनग्राक्ति का पूर्णनियन्त्रण और नियोजन राज्य के कठार बासन का अभिन्न अग बन गया है। यही कारण है कि सावियन एक की मामाजिक बीमा योजनाओं में वैरोजगारी-लाम का जर कही उन्तरक हम नहीं मिनता है, बयाकि अब वहाँ इमकी आवश्यकता ही मही रह गयी है। अन्य सभी पहिनमी क्षेत्रों में सामाजिक सुरक्षा के अन्तर्गत वेरोज-गारी का बीमा प्रमुख रूप से ऐसी याजनाओं का मुख्य अब माना जाता है। भारत में यद्यपि कर्मवारी राज्य वामा याजना आशिक रूप स लागू हे किन्तु उसक अन्तर्गत सभी तक वेरोजगारी ने विरद्ध सुरक्षा की कोई व्यवस्था नहीं की जा मही है। इसका कारण यह नहीं है कि हमारे देता म सीवियन रूप की गाँति इसकी आवश्यक्ता नहीं है, बर्लिक यह है कि हमारे देता म बेरोजगारी इतनी अधिक है कि उपने लिये आवश्यक वित्तीय साधनो नी हमारे यहाँ कमी है। रूप अपने यहाँ वेरोजगारी को समाप्त करने वे लिये इतने अरुरवाल म ही जिम प्रकार पर्याप्त साधना की व्यवस्या करन मे तथा अनुकूल दशायें उत्पन्न करन म सफा हो सका और भारत आधिक नियोजन ने इसने लम्बे कारा में भी इस अभिगाप से मुक्त नहीं हो भना है-इसका विवेचन हमारे लिये अस्यन्त रचित्र विषय हो मकता है।

#### (n) जन स्थास्य एव चिन्तिसा (Public Health and Medical Care)

संद्रीय स्वास्थ्य मत्रालय के अधीन समस्य क्ष्म 
सम्बन्धी नेवारिकों के निए उपस्य हैं। राज्य स्तर, जिसा स्तर 
एवं प्रदेश सीर स्थानीय स्तरी वर ऐसे विभागों का जान सा विद्या हुआ है। विकित्सा 
सेवाओं का लाग श्रीमंत्र, उसके परिचार तथा उनके आध्यितों को भी मितता है और 
इसमें दवा नी व्यवस्था, परामर्थ, न्वास्थ्य वास्वयी सभी भवार की सहायना नि शुक्त 
दी जाती है। ये श्रीकाण यहर, जिला तथा सभी क्षेत्रों में भारत हैं। विशिव्द सी 
वास व्यादियों के निभे विभिद्ध करणातों में विदेश विकित्सा का अवस्य ने अही वंद सो 
पेत क्यादियों के निभे विभिद्ध करणातों में विदेश विकित्सा का अवस्य ने अही वंद सो 
पेत क्यादियों के निभे विभिद्ध करणातों में वियोग विकित्सा का अवस्य ने अही वहा सो 
पेत क्यादियों के निभे विभिद्ध करणातों में वियोग विकित्सा का अवस्य ने अही वहा सो 
के स्वांच्य विरोध सामृद्धिक कार्यों ने वयने अन्या विभित्मात्य हैं। है ता, जेल, 
चेवक, नियादी युगार क्यों भे यवर सवायन वीमारियों को खद रूप में पूर्ण रूप के 
समाप्त कर दिया गया है। मंत्रीराण का खब वहीं कोई नियात नहीं रह गया है

और क्षयरोग, पोनियो एव डिप्योरिया आदि रोग भी बद रूस में अपदाद स्वरूप ही पाये जाते हैं।

यह तन देश में स्वास्थ्य दक्षाओं में विने गये गुलार का परिणाम है। स्य में इस नमय प्रति दल हजार व्यक्तियों पर ४ दावरर और १०० विविद्धा रोमार्थे उत्तरन हैं। व्यक्तियों सास्थ्य वेशाओं में इन समय ४० लाख से भी अधिक स्थिति स्तार हैं। दावरों की मध्या को इंग्टिट से एन का स्थान दिवर में सर्देश्यर है। हाम ही वहीं मुनुदर नी विवक्त में स्वयं कम है। पिद्रते प्रसास वर्षों में स्तार ने औसत जीवन आपु (Life expectancy) में दुसुनी वृद्धि करती है। यह एक मीधत सभी नागरित ७० वर्ष की आपु तक भीने की आधा एखता है। देश में इस समय सह नात से भी जीवन साक्टर है तथा स्वास्थ्य सेवाओं में सतम्ब व्यक्तियों की हुत सम्मा काणीय लाल है।

स्य म प्रमित्र छपो ने द्वारा भी स्वास्थ्य ने जू (Health Resorts) समासित विषे जाते हैं। समाम १२०० वहं जीयोगिक प्रतिद्यामी के द्वारा अपने निरोध संगीटोगिर्य कमाने जा रह हैं। इन के न्द्रों म स्वित्वां को रियामती ररो पर रहने स्वीर स्वास्थ्य काम करने की सुचित्रा प्राप्त है। अभ्यवों का रूप में एन वर्डेच्य पद्ध मी है कि वे दाकरीर मेवा म मुचार के मिन्ने प्रयत्न करें और विवित्ता स्वस्थानों के कमान पर नियाम रहीं। विविद्या एवं रोग निरोध की सुविद्यामें उनके द्वारा खुदाई जाती हैं। भोनी क्लिनियों और रोग निरोध के न्द्रों के प्रवस्थ में प्रयस्था भाग भी इन सुधों द्वार किया जाता है।

(m) सामाजिक बोधा (Social Insurance)

(न) ढीमा योजना का क्षेत्र (Extent of the Insurance Scheme) प्रारम्भिक वर्षों म केवल बोडोंगिक ध्यमिकी के निये ही इसकी व्यवस्था थी और इनको भी प्राप्त होने बाने लागो की माता बहुत कम थी। बाद में प्रामीण क्षेत्रों के विकास और कृषि के सामूजीकरण क उपयन्त राजकीय कृषि फार्मों तथा सामूजिक कृषि का मात्री के प्राप्त में कार्य करने वां समक्त कर्मावारियों की भी सामाजिक बीमा योजनाओं में सिम्मिलित कर तिसा गया। बन सीवियत क्य के बन नागरिकों को इमका लान प्राप्त है। बन वही दनका सन बचन व्यापक हो। यस है। इसके बनतर्गत सिम्मिलित करियों का सुना सन बचन व्यापक हो। यस है। इसके बनतर्गत सिम्मिलित करियों का सुना प्राप्त है। वही करनर्गत सिम्मिलित करियों का सुना प्राप्त सुना सन बचन व्यापक हो। सुना करनर है

- राज्य की सेवाजा म नियोजित नमस्त व्यक्ति असे राजकीय प्रतिष्टानीं, राजकीय मेवाजी एव सहवारी सम्याजो के कर्मवारी.
  - (11) व्यक्तिगत सस्याजो म नाम नारन वाले समस्त व्यन्ति,
- (n) ऐन मुन्नी व्यक्ति जो पहुँ ने सेवानुका क्येवारी की मौति काम कर बुके हो और बर्तमान म प्रतिक्षण पाळक्यों म प्रतिकार्थों के का मे कार्यरत हों, तथा
- (17) व्यक्तिगत हपक, सामूहिक इपि फार्मों में काम करने वाले व्यक्ति तथा मौममी व्यवसायों में कार्य करने वाले लोग।
- (ल) प्राप्त होने बाले लाम (Benefits)—बीया योजना के जन्तर्गेत प्राप्त होने वाले लामो को दो मागों म विमाजित दिया जा वहता है—प्रम्यम, मि मुहन सेवालों के उपयोग के कर मे प्राप्त होने वाले लाम, तथा दितीय नवह सहायता के कर मे दिया जाने वाला लाम । प्रथम लाम के कम्मचर्गेत प्रतिकार एवं उनके परिवारों के सहस्या को प्राप्त होने बाली होगी विवालों के उपयोग का व्रविकार है जिनने लिये कोई पुल्ल नहीं निया बाजा है, अध्या महि निया मोजाता है वि अध्यान हम हमाम किया हमा दिवायों मुक्त विवाल नाम माम का दिवायों पुल्ल विवाल जाता है। ऐसे लामों में स्वास्थ्य-केंग्रों, विवास केंग्रों, मनोरजन केंग्रों वादि म रहन और उनमें उपलब्ध मुक्तियां का उपयोग करने की पुल्ला सम्मिनित है। मिगु सिधाय केंग्रों तथा उच्च विद्या केंग्रों में प्रतिकारों के कारों में प्रतिकारों के बच्चों तथा परिवार के सदस्यों को दो जाने वाली रियायतें और मुनियायों भी ऐसे ही लामों का व्या है।
- (3) नहर-महागता लान (Cash benefit)—नीमारी, नाम नरहे समय अपवा अन्य निमी प्रकार से हुई अस्वायी अधीयता (Tempotary Dusability) नी दखा में नक्द सान दिया जाता है। इस लाम नी मात्रा सेवा नी अवधि के अनुसार मून मामिन हो मन्दरी है। नीमरी नी अवधि के अनुसार अधिनमें नो उननी मनदूरी के आये माग से लेकर उसने ६० प्रतिदात तक नकद लाम के रूप में प्राप्त हो जाता है। व्यवसाय के नारण पीडित रीमियों नी अवधा नाम करते मयस सिंठ या आयात पहुँचने पर या गुढ़ में धायत हुँ व्यवतियों नो अधिक नकर-नाम दिया जाता है। जीन वेदन ने ६० प्रतिश्रत से स्वत प्रतिश्रत तक हो सनता है।
  - (॥) महिलाओं नो प्रमुति के आठ सप्ताह पहले और आठ सप्ताह प्रमुति के उपरान्त प्रमुति साम दिया जाता है। इस अविध में उन्हें नार्य से अवनद्या प्राप्त

होता है तथा येतन का शत प्रनिश्चन लाग भिनता रहता है। दूधरे शब्दों में प्रमूति लाम के रूप में कुछ छोसह सप्पाह एक महिम्मको को पूरे नेतन पर अवस्था दिया जाता है। इसके अतिरिक्त जन्म के ममया कुछ अतिरिक्त नक्ष्य अनुदान भी दिया जाता है।

- (m) नायं नरते समय नमी चोट अथवा द्याचमायिक बीमार्ग के कारण उपनन क्याची अयोग्यना (Permanent Disability) की द्या में पेन्यन देन की स्ववत्वा है। यह येग्यन अयोग्यता अयवा अयगा की नीमा के अनुसार कम सपदा स्विक होती है।
- (iv) नहरू-जनुरान (Cash grant)— श्रीवन में घटित होने वाले ऐसे सथीगी के निय, जब ब्यक्ति बाने परेंस सथीगी के निय, जब ब्यक्ति बान्य की कोर से नहर बनुदान दिया जाना है। यह जनुदान विवाह ने समय गायों के शिंगर स्थापी हो पूर्व करना, प्रमूति के समय बच्चे ने जन्म के मध्य होने वाले सच्चों ने जिये, तथा पुण्यु के समय अपने सहस्य होने वाले सच्चों ने जिये, तथा पुण्यु के समय अपने सहस्य होने वाले सच्चों ने प्रमूत के समय अपने सम्मान स्थापित करों विया जाना है।

#### भनवरी १८६६ में लाभों ने विषय में हिया गया सजीधन

सीवियत सम की काम्प्रीनस्ट पार्टाकी के द्वीय गांगिति तथा सीवियत सम की मन्त्र परिषद न सन् १६६८ स लाभा म अनक नक्षी रन किया कारणानी और दस्तरी में काम करने वालों के लिया, जिनका नेता काल आता का ही चुका हो, अस्माई अस्पता मसा पूर्ण बेतन के तथाउद कर दिया जायगा गांच से बाट साल के सेवा काल वालों की बेंग्रन का अस्मी प्रतियत अस्ता मिनेवा।

(ए) सामाजिक बीमा योजना वर असासन—मीरियन सामाजिक बीमा य्यवस्म में एक प्रमुक्त विनेदना यह है हि इनके प्रशासन कर सादित्य असमयो के अरद है। प्रसंक केश एक प्रतिविद्यान न मामाजिक ग्रीमा आयोग अववा समित कर रहे हैं है जो ऐसे प्रास्त्रों पर सियान प्रतिविद्यान न मामाजिक ग्रीमा आयोग अववा समित का कर हिया वरता है और जनम यामाजिक तमान तर ने प्रतिविद्यान है जो ऐसे प्रास्त्रों पर विध्यान विध्यान ने अपने प्रतिवृद्धि होने हैं जो विस्त प्राप्त के अपने केश केश केश कि प्रतिविद्यान केश केश प्रतिविद्यान केश प्यान केश प्रतिविद्यान केश प्

(1V) बुद्धावस्था एव अन्य पेंजनें

सीवियन नागरियों को आवश्ययतानुगार विभिन्त प्रकार की गेंदानों की सुविधा प्रदान की जानी है तथा पेश्वय धोजनाओं का क्षेत्र सीमिन न होकर प्राप. सभी जरूरतान्य नागरियों को शांस्मितित करता है। योजना ना स्वरूप इस प्रकार का है कि जब भी सोविधन नागरिय सिंगों कारण से बिद स्वय अपना निर्वाह करने में असमर्थ होता है, तो विभिन्न योजनाओं म में किसी न किसी बोजना के अनुमार पेशन नेकर राज्य में सहामता प्राप्त कर सकता है।

(क) अवगता पंतान—मीवियत सामाजिक बीमा व्यवस्था में अवगता पंतान हम योजना न सरकार मानवीय पहनू है जियन अवगंत अवग व्यक्तियों को नम से कम आर्थिक हिए से हीनता की भावना से मुनन रानने का प्रधाम सीवियत सासकी हारा किया जाता है। अस्वायी अवगता की स्थाम सेवा कारा के अनुमार बेवन के प्रभित्त के रूप में भक्ता दिया जाता है किया पंतान हो आवश्यकता उम समय होनी है जब कोई व्यक्ति स्थायी रूप ने अवगत होनर काम करने सीमाया सी देता है। कारा कोई किया के साम वर्ष की सीमाया सी देता है। कारा को ने काम वर्ष सामय होनी है जब कोई व्यक्ति को की सामय अधिक रूप से प्रधान की साम वर्ष सामय होनी काम वर्ष सामय होनी काम काम की सीमाया की देता है। कारा होने पर क्यायी होने पर क्यायी काम के अधिक रूप से प्रधान की सीमाया होनी सीमाया होने पर क्यायी होने काम काम होने पर क्यायी होने काम काम होने पर क्यायी होने काम काम होने पर क्यायी होने ही है हस्या निर्माण ऐसे वियाय आयोगी हारा किया बाता है जिनसे स्थम साम, राज्य के प्रमान साम विविद्या साम राज्य के प्रमान साम विविद्या होता है।

प्रथम मई सन् १९६६ से सावियत सथ की रखा करते हुने अवदा कोई अध्य की मो कार्य करने हुने बांद, नदने या पात्र के कारण अपदा नार्य पर किसी रोग के विकार हो जाने के कारण अपदा नार्य पर किसी रोग के विकार हो जाने के कारण अपदा नार्य न जाने जाने जीनिक जनरतो, पृहमिरनी एवं अन्य मिनक अकनरों को अगमता की अनुननम मासिक प्रेयन ४० क्वल वर दो गयी है। अपम पृश्व दिसीय में जो की अगमता की न्यूनतम मासिक प्रयान के विकार होगी। गैर कमीदान यापना की अपदाता की अनुनतम मासिक रोगत ३० क्वल निर्मारित कमी गयी है क्या अगमता की गीमा अधिक होने पर दर राखि में बुद्धि की जाती है। ऐसे अपन लोगों को अगमता की गीमा अधिक होने पर दर राखि में बुद्धि की जाती है। ऐसे अपन लोगों को अगमत काम करने की खूट है तथा काम देने के प्रशन पर उन्हें प्राथमिकता दो जाती है। किसी की प्रशन पर उन्हें अपन कमा सकते है। महान, मैस, जिजली, पानी जाति की सुवियाय भी दन्हें रियायती दरों पर दी जाती है।

कारवात्री के मजदूर एवं सामूहिन इनि कार्मी के कर्मचारी ओवीमिक दुर्घटना के अववा क्याज्ञानिक रोग के विकार होने पर अभवत पेस्तन के अधिकारी हो जोने में १ दम केमन की राजि अपगवा की सीमा के अनुसार १६ स्थल से सगाकर ३० स्थल तक है। अपग बालको को सीलह वर्ष की आपु होने पर अपगता पैकान मिलना आरम्भ हो जाता है। इनकी सिक्षा नि सुरूक होती है तथा बाद मे यदि वे कोई काम कर सकते हैं तो उन्हें उस काम पर लगा दिया जाता है।

(क) बुदालस्या को पेशान—मह पेत्यान लग्ने सेवा कात को पूरा करने के जररान्त प्रशंक को विशव कर्मधारों को बुद्धालस्या में निवाह के जिये दो जाती है। यह सेवा वाल रु० वयं ते लेकर २४ वयं तक वा है। कुछ विभेग जरोगों में इसके भी भग सेवा वाल को बाद पेशान ने व्यवस्था है। बज्र कार पानित को आप्र पुष्पी के लिये ६= साल और महिलाओं के लिये ४४ साल निर्मारित की गयी है। साम्मिक इसि कारों ने वह लायु कमा ६५ साल और ६० साल वी, विन्यु मर्थ १६६६ से अब उद्योगों एव कृषि कार्यों में अवकादा आप्ति की आपु समान कर से पार्थ है। सहितय करोत प्रमान कार्य व्यवसायों में इस्ते भी क्या उन्नाम के प्रमान कर से पार्थ है। उदाहरण के लिये वहन उद्योगों के कुछ व्यवसायों में, जिनमें कठोर अन की नावस्थ-नता पत्रों है, नाम करने वाली महिलाओं को १५ के बजाय ४० वर्ष पर ही दुवारे की पेत्यान दे सी वार्ती है। इसी प्रवस्थ पेता सहिनाओं को दिन्हों आपिक बण्यों मा पालन पोषण करना होता है, सीम करान सो नाने नो व्यवस्था है।

हुद्वासस्या पेन्यन को राशि सामिक बेतन की सनमय आभी होती है कियु कम बेतन पाने वाम्मो को इससे अधिक दर से पेन्यन दी आती है। पदि अवकाश प्राप्त स्थापिक है एक अयबा अधिक लोगों का प्रत्य पोपण करना पदता है हो ऐसी स्थाम के पेन्यन को मात्रा का दम से पन्नद्व प्रतिसत्त का अतिरिक्त पारिवारिक भता भी पाप्त को सकता है।

(v) अन करुवाण (Public Welfare)—जीता कि पहुंत नहा जा चुका है कि मनुष्य का मगल-स्टाण और हर हॉट से उसका सामाजिक एव साधिक सुधार समाजवाद का प्रगल-स्टाण और हर हॉट से उसका सामाजिक एव साधिक सुधार समाजवाद का प्रगल तहव है। अत उनके सुल-रूवाण से सम्बन्धित सो पर सीवियत समाज के अविरक्षित किया गया है, सीवियत समाज में पिछले दशक में ऐसे जनेक कदम उठावें गये हैं जिनके जनसावारण का जीवन स्तर एकले से अधिक सुल्य पूर्ण हुआ है। सोवियत समाज अव अव समस्या नहीं है कि तोण वेरीगागर हैं, अवसाव में के अवाद में उनके कदम की विद्यार दोश को के स्थानमा नहीं है, व्यवता वे सोमाज से अध्यक्त कर्यों के सामाज कर उहा सामाज के अध्यक्त करने की स्थान से अध्यक्त समाज से अध्यक्त स्थान से अध्यक्त स्थानियों और क्षान से अध्यक्त स्थान से अध्यक्त से अध्यक्त स्थान से स्थान स्थान से स्थान से स्थान स्थान

मैसणिन एव स्वास्थ्य तथा विनित्सा सम्बन्धी आधुनिक सुविधाओं के उपयोग के अविरिक्त सीगों में अववाय के सर्वोचम उपयोग के लियं उचित दशाओं एवं अवनरों सा निर्माण भी आवश्यक हो जाता है। अध्ययन, आत्मिद्धात, समावार पत्र, रेहिंगों, देतीनिवत्त के माध्यम से जान म बुद्धि करता, मिनेसा पियेटर प्रदर्शनियों एवं अन्सा साम्हितिक नायंत्रमों में साम्मितित होता आदि के साम्प्रमों में साम्मितित होता आदि सामाजिन एवं पारिवारित जीवन के महत्वपूर्ण जय हैं। ये सब आधिक गतिविषयों में यदिन नहीं आदि पिन्तु इननी व्यवस्था के लिये अयं की आवश्यक्ता होता अपियों में यदिन नहीं आदि पिन्तु इननी व्यवस्था के लिये अयं की आवश्यक्ता होता हो। हो हो से राजनीय एवं सामाजिक स्तर पर विभिन्त भूत्रों से जुटाया जाता है। सोवियत कर में इन प्रकार की सुविधार्य राज्य की ओर से निरन्तर बढ़ाई जा रही हैं।

राज्य द्वारा प्रदल जनकल्याण युविवात्रा का सार्व तिनक कोषो के आधार पर निरस्तर प्रसार ने सोवियन नागरिको को वास्तिक जाम में पर्याप्त वृद्धि करदी है। सामाजिक बीमा अस्तायिगायो, पेरातो, विविय मक्ता विद्यापियों को दिस्त जाने वाले वजीकों, नि सुक्त शिक्षा पह नि पुल्त विक्तिया, बाल शिक्षण केन्द्रो, स्वास्थ्य केन्द्रो, विध्यामगृही पर सार्वजिक कोषो से प्राप्त होने वाली सुविवालो तथा अदायिगायों को सामिल करके कार्यासयों में काम करने वाने कर्मचारियों की अस्तिन आय सन् १६६६ में १३४ रवल तथा लोगीयिक अमिर्य की औसत आय १४४ क्वल प्रतिमाह यो। वृद्धि परिवार के अनेक व्यक्ति काम पर लवे हो सकते हैं, अब यदि परिवार को असत आय पर विवार किया जाय, सो वह १५० क्वल प्रतिमास होतो है। इसके अतिरिक्त सोवियत सरकार का लग्य जनकत्याण के कामी पर लगभग १५० क्वल प्रति परिवार प्रतिवर्ध वैठता है।

सोवियत सामाजिक सुरक्षा व्यवस्था की अन्य देशों की साधाजिक सुरक्षा प्रणाली से तुलना

सोवियत सामाजिक सुरक्षा प्रणाली शी अपनी कुछ ऐसी विसिस्टतार्ये हैं जिनके आधार पर हम वह सबते हैं कि वह अन्य देसो की सामाजिक व्यवस्था से वही आगे हैं। इसके अन्तर्गेत प्राप्त होने बाले सनी लाभो पर यदि विचार किया आग, सो यह इगर्नेड की बीवरेंक योजना से भी अधिक प्रगतिसील है। इसकी कुछ विरोपतार्थे इस प्रकार हैं

() बेरोजगारी लाभ (Unemployment Benefit) नो इसमे नोई व्यवस्था नहीं है बसोनि बेरोजगारी नी समाप्ति के नारण वहाँ इसकी कोई जरूरत नहीं रह गयी है। अन्य देशों की योजनायों में बेरोजगारी से सुरक्षा ऐसी योजनाओं का प्रमुख भाग होता है।

 (॥) सोवियत योजना नि शुल्क है—अर्घात इनकी विक्तीय आवश्यक्ताओं की पूर्ति के लिये श्रमिको के बैतन से से कोई कन्द्रा या शुल्क प्रतिसाह नहीं काटा जाता है, जैसा कि अन्य देशों में हीना है। हाँ, प्रत्येक प्रतिष्ठान और सस्थान बाम पर लगे नमंनारियों की सस्या के अनुमार इसके लिये धन अवस्य देता है। अन्य देशों में इस धन को बावस्या श्रमिक, मालिक एव राज्य तीनो पत्ती का दायित्व होती है।

(m) सोवियत रूम में यह बीजना शाम पर लगे हुए सभी व्यक्तियों पर लागू होती है, चाह वे उद्योगों म लगे हा अथवा कृषि में । सामाजिक सुरक्षा के लाम भी लब उद्योगो एव कृषि में लगभग समान हैं। अन्य देशों में (असे भारत में) केवल औद्योगिक श्रमिको पर ही इस लाग किया गया है और वह भी कुछ बड़े वड़े नगरी और उद्योगों में । ग्रामीण एवं कृषि क्षेत्र ऐने देशों में इसकी परिविध से बाहर है ।

(iv) मामाजित सरदा। योजना के संघालन में श्रम संघी का संत्रिय योग रूस मे बारत है। बस्तुन अल्पनालीन नाभी एव भत्ती बादि का वितरण थमसभी के द्वारा ही क्या जाता है। पेन्डान योजनाजों के प्रवन्य से भी जन संपालय के प्रतिनिधियों के अतिरिक्त श्रम सधो के श्रतिनिधि होते हैं।

शन्य देशों में अम सभी को यह दायित्य नहीं मींश गया है। इसके लिये वहीं राजकीय विभाग अथवा स्वायत्त निगमों की स्थापना की गयी है। दमरे शब्दों में बह क्रा जा सरता है कि प्रत्यक्ष रह से श्रीमर स्वय दन योजनाओं की देखरेख करते हैं.

जबकि अन्य देशों में ऐगी कोई व्यवस्था नहीं है ।

(v) सीवियत सामाजिक सुरक्षा योजना अत्यधिक व्यापक है अर्थात इसमे जीवन के ऐसे सभी आवस्मिक सकटों की सम्मितित किया गया है जिनके कारण श्रमिक अपने की निरीह अथवा असहाय पाता है। इस हच्टि से अन्य देशी की योजनायें (क्ट अपवादी की छोड़कर) अध्यन्त मीमिन है।

(vi) योजना के अन्धर्गत प्रदान किये जाने वाले लाभी की राशि पूरप एव महिला क्रमंबारियों ने लिये समान है क्योंकि वहीं बेनन की हुटि से पूर्व एव

महिलाओं में नोई भेद नहीं दिया जाता है जैसा कि ब्रिटेन में दिया जाता है।

(vn) मीवियत नघ में ऐसे वर्मवारियी की जो श्रमसंघी के सदस्य हैं कुछ इंबी दर से लाम दिया जाता है। ऐसा श्रम सघी की सदस्यता की प्रोत्माहित करने 🖩 लिये रिया जाता है। बन्य देशों म श्रम संशों के नदत्यों और गैर-मदस्यों में इस इंदिट से कोई भेद नहीं जिया जाता है।

(vui) मोवियत बोजनाओं में नवद लाभों के अतिरिक्त सेवाजो एवं सुद्धियाओं के रूप में प्राप्त होने वाले लाओ का स्वरूप अत्यन्ता व्यापक है जैसा कि अन्य देशों की योजनाओं में नहीं हैं ।

बन्त म यह बहना बनुचित नहीं होगा कि सामाजिक सुरक्षा की हरिट से सोवियत सम विन्य का मनने लगक्षण राष्ट्र है। मन ११६७ में सोवियत सरकार का

कुल बजट राज्यत ११०२४ करोड स्वत था जिसमें से १२२६ करोड स्वल केवल -सामाजिक मुरक्षा पर व्यव किया गया । दूसरे शब्दी में सौवियत रूम अपने वजट का लगभग ११३ प्रतिज्ञत सामाजिक सरक्षा पर व्यय करता है। यदि सामाजिक सरक्षा के साथ साथ शिक्षा, चिकित्सा एवं अन्य सामाजिक और सास्कृतिक सुविधाओ पर भी

विचार किया जाय तो यह कहा जा सकता है कि वहाँ वाधिक बजट का लगभग ४२'६ प्रतिदात सामाजिक सेवाओ एव सरक्षा पर व्यय किया जाता है । अत सोवियन बीमा एव सुरक्षा की योजना सोवियत सध के आदशों और उद्देश्यों के अनुकृत है। इससे

सोवियन श्रमिको मे आत्मविश्वास और हढता की भावना उलान्त हुई है। यहाँ श्री एव

थ्योमती वैव (Mr. and Mrs. Webb) का यह कथन उद्घरित करना उचित होगा कि "यह प्रणाली सभी अभिकों को सर्वव्यापी तथा असीशित सुरक्षा प्रदान करती है। हमारा विचार है कि इस सुरक्षा ने सम के प्रत्येक अभिक के मस्तिय्क में यह बात जमा देने में महत्वपूर्ण कार्य किया है कि वह न केवल अपनी सीवियत नागरि-

कता के पहरव की समध्येन लगा है; बहिक यह भी समभता है कि वह अग्य नःगरिकों

के साथ देश में उत्पत्ति के सभी साधनों का सम्मिलित स्वाबी है !"

### २०

# सोवियत ग्राधिक विकास द्वारा प्रेरणा एवं मार्गदर्शन

दिनीय विश्व युद्ध से पहले एशिया, अभीका एव लेटिन अमेरिका के अनेक देश भौगनिवेशबाद के शिकार रहे। एक लम्बे समय क्षक इन देशों पर पूरीप के पुख विकसित देशों का लाधिपत्य रहा । साम्राज्यवादी शासको ने इन राष्टों को अपने देश के आधिक विकास का एक साधन बनाया । स्वतस्य आधिक नीतियों के निर्माण मे परतृत्र होने के कारण इन देशों का आर्थिक शोषण होता रहा । इन पिछडे हुए कृषि प्रधान राष्ट्रो का क्क्बामाल विकसित देशों को निर्यान होता रहा और विकसित देशों हैं निर्मित माल की खपत के लिये इन देशों के बाजारों का उपयोग किया गया। राष्ट्रीय आप तथा प्रति व्यक्ति आय की स्थनता के कारण बवत और विनियोग की मात्रा अत्यन्त सीमित रही । पंत्री और तकनीकी ज्ञान के समाव मे इत राष्ट्रों मे आधारभूत उद्योगी का विकास न हो सका और मधीनी, कनवूजों नया तक्नीकी ज्ञान के निये ऐसे राष्ट्र विकसित देशों के मुँहताब बन गये । ऐसी स्थित में अवस्त अर्थ कादस्या की स्विति से जिकल कर स्वय स्फर्न विकास के खरण सक पर्टक्ता ऐसे देशी के लिये प्राय असम्बन सा प्रतीत होने लगा। आयातो पर निर्मातो के पर्याप्त आधिक्य कै अभाव में विदेशों से भूँजी और तक्तीक का आधात किस प्रकार किया जाय-—यह इनके लिये एक कठिन समस्या रही। इनके निर्यातो के परम्परागत डांबॉ, विकसित देशों की तटकर नीतियों, जान्तरिक उपयोग के बाकार तथा अन्तरराष्ट्रीय बाजार मे कृषि जन्य माल की बिकी के लिये पिछड़े देशों द्वारा कठोर प्रतियोगिता के नारण विकासशील राष्ट्र निर्यातों की मात्रा की बढाने और उनका अधिक मूल्य प्राप्त कर सक्ते की स्थिति में नहीं थे।

मुद्ध विश्वसिन देशों ने स्वयनता प्राप्ति के बाद विदेशों सहायता के आधार पर आधिक विश्वस्य की योजनायें बनायों और इस प्रकार परिवद्ग, नाकि तथा कतियर भारी उद्योगों का विश्वास नरे के प्रथान किया । किन्तु थोझ हो यह स्पट हो गया कि विकास देशों हारा प्रयान की जाने वाली विदेशों आधिक सहायता की प्रकृति एव उसनी धार्ने बुछ इस प्रकार की हैं कि उसके बल पर विकासकील राष्ट्र उस सहायताका पूरा लाभ प्राप्त कर सकने की स्थिति म नहीं हो सके। इन राष्ट्री की अर्थव्यवस्या की आन्तरिक दर्वलताओं ने भी निज्ञय ही इसम वाधायें उपस्थित कीं 1 विशाल जनसंख्या और जनसंख्या वृद्धि की कैंची दर के कारण इन देशी म पूँजी विभिन्नोग का स्तर केंचा स जठ सका तथा निर्मात स्थापार के स्वस्थ में विशेष परि-वर्तन न हो सङ्गा। प्रथि वे निम्न स्नर और बदाल वी स्थिति ने अनेक देशों में अन्न के आयात को अवस्थम्मावी बना दिया जिसके कारण इन राप्टा की विकास-क्षमता मे वसी अनुपात म कमी हुई । स्थिति यहाँ तक पहुँची कि पिछने विदेशी ऋणो और स्थाज की जिस्सा को आये प्राप्त की जाने वाली विदेशी सहायता की राशि में से चुकाया जाने लगा । इस प्रकार प्रतिवर्षे प्राप्त की जाने वाली विदेशी सहायता की विद्युद्ध राशि (Net Foreign Aid) उत्तरोत्तर नम होने सभी और विकसित राष्ट्र सहायता की राशि को बढ़ाने से हाथ लोधने लगे. न्यादि यदि इस स्थिति को आगे भी जारी रहने दिया गया तो एक सीमा ऐसी का जायगी जब विदेशी आर्थित सहायता की मात्रा और पिछन ऋणों पर देव किस्तों की मात्रा बराबर होगी-अर्थात ऐसी स्पिति में बास्तविक रूप में उस देश के लिये विदेशी सहायता की मात्रा शुन्य होगी। अत यह अत्यन्त आवश्यक है कि विदेशी कार्यिक सहयोग की प्रकृति एव उनका स्वत्य ऐशा हो कि जिमसे विकासशील राष्ट्र कुछ समय बाद विदेशी सहायता पर निभरता की स्थिति से मुक्त हो सकने में सफल हो नकें। साथ ही सीवियत रून की भौति विकासगील राष्ट्री को अपने सामाजिक एव आर्थिक क्लेवर मे मारी सरवना-रमक परिवर्तन करने होये तथा पूर्व नियोजित क्ष्य से आधिक विकास की प्रणाली की अपनाना होगा तभी विशासकील राष्ट्र अवरुद्ध अर्थ-न्यवस्था की अवस्था से निकलकर स्वय स्पूर्व अवस्था तक पहुंच सकते में सफत होगे।

विशामधील देशों ये बीझ आधिक विकास नी समस्या के सन्दर्भ में जब हुम सीवियन आधिक विशास के जिहने प्रशास क्यों ने हितहास पर विजार करते हैं, हो है हुमें बात होता है इससे विशासओं देशों नो समानवादी तरीने से अपने विकास के निये पर्याप्त मार्गदमन क्या दिया निर्देशन प्राप्त हुआ है। इससा तास्य्ये यह न्यापि नहीं होना चाहिये कि विकासधील देश अपने आधिक विकास ने लिये ठीक उन्हीं सरीमों और साधानों का उसी एक में प्रयोग कर जिस रूप में सीवियत रूस में किया गया। एक देश दूसरे देश से यह तो भीस सकता है कि उसे क्या पहुण करना है और क्या नहीं। अब तो शीवियत अर्थवास्त्री भी यह नहीं मानते कि समाजवादों उस से विकास करने कि निये हिसासमक कान्ति आवश्यक है। वैधानिक सरीनों से भी समाज ने आधिक डीमें में अनुकूत सरकारमन स्था सगठनातम परिवर्गन लाये जा एक्टी है। यहतु ज्यान सभी विकासओं के स्थानितपूर्ण करीनों से विकास के अगले सरण में सीझातिसीझ पहुँचने के कन्छक हैं। इस दिसा से शीवियत सम्बास अपनाया गया आर्थिक नियोबन का तरीका, सभी विकासगील देशो द्वारा अन अपनाथा जा रहा है।

सोजियत सब ने इतने थोड़े समय में विकास का ऊना स्तर प्राप्त करने मे सफनना प्राप्त की है। अन यह स्वामानिक हो है कि विकासकील देश आने आधिक विकास नी दिशा में सोवियत रूम से प्रेरणा प्राप्त करें । प्रोफ्रेमर रोस्टीर के अनुमार ब्रिटेन को पूर्ण आधिक विकास की अवस्था तक पहुँचने में लगभग दो शताब्दियों से भी अधिक समय लगा। इसका कारण यह बाकि ब्रिटेन इस हर्ष्टि से बिश्व का प्रणेता रहा । बाद से विश्व के कई ज य देशों ने अपने आर्थिक विकास के लिये इसमे हम समय लिया स्थोकि उन्हें बिटेर वे अनुभवों ने मार्ग दरान प्राप्त करने का अवसर मिला । किर भी एवक्तराज्य अमेरिका को अवस्य अवस्या में स्वय स्पृतं अवस्था तक पहुँचने में लगभग १२० वर्ष लग गये। इसके विपरीन मोवियन रूस ने केवल चालीस वर्षी मे हो यह मज़िल तय वर ली। काल्ति के पहले रूप एक पिछटा हआ। देश या। कृषि प्रधानता भारी बोद्योगीकरण का अमान, विदेशी व्यापार का निम्त हनर, जल्प राष्ट्रीय एव प्रतिव्यक्ति आय. बेरोजगारी, वार्थिक अनमानना, सामाजिक विषमता. गरीबी एव भूखमरी, अधिका जादि के रूप में अल्पविकास के समस्त लक्षण वहाँ विद्यमान थे। कान्ति के बाद भी नियंत्रित पूँजीवाद, युद्ध कालीन साम्यवाद और नवीन आधिक नीति के रूप में आट दम वर्षों तक वहाँ खनेन आधिक प्रयोग आजमाये जाते रहे। इन वर्षों म वहाँ विशेष प्रवृति न हो सकी। रूम का वास्त्विक विकास सन् १६२= से जारम्भ हजा जब प्रथम पचवर्षीय योजना लागू की गयी और उसके अत्यत विद्यतीकरण भारी औद्योगीकरण तथा कृषि के सामुहोकरण की योजनायें कियान्वित को गयी। उसके बाद से सान योजनाये परी की जा चकी हैं तथा झाठवी पचवर्षीय योजना अभी चल रही है जो सन् १६७० म पूर्व हो जायनी।

यदि द्वितीय विश्वनुद्ध के विनायवारी प्रभाव से रम पूपक रहा होता, तो निश्यन ही वह और अधिक विनाम अब तक कर चुका होता। फिर भी दिनीय विश्वन द्विता हो वह की दे अधिक विनाम अब तक कर चुका होता। फिर भी दिनीय विश्वन द्वित के बाद उपने निजनी बीधना में अधनो अबे व्यवस्था का दुर्गानमांक कर निष्य हुआ वा जब सन् रिसर् अपने विश्वन हो जावना हो। आक्ष्य हुआ विज्ञान उस सिन् रिसर् के बाद विश्वन्यापी मन्दी रूप की बार्बिक प्रमान ने प्रभावित न कर समें थी। मुख्य भी हो, दिजीय विश्वन युद्ध ने बाद वा व्यवस्था में हो, दिजीय विश्वन युद्ध ने बाद के रूप निष्य का राष्ट्र माना गाया। सन् रेड्ड के बाद से रूप की आर्थिक प्रमान के विश्वन युद्ध ने बाद से रूप की आर्थिक प्रमान के प्रकार के प्रकार ने प्रकार के प्रमान के प्रकार के प्रकार के प्रमान के प्रमान के प्रभाव के प्रमान के प्रभाव के प्रमान के प्रमान स्थाव के प्रमान के प्रमान के प्रमान के प्रमान के प्रमान स्थाव करीय का प्रमान को लिख का ध्यान पर न र न नाया गया। विद्योग वर्षों में सपुक्त स्थान में स्थान पर स्थान स्थान पर स्थान में स्थान स्

विकासशील देशों को सोवियत आर्थिक सहयोग

इस प्रपति हो देवते हुँ ऐसा लगता है कि कान्ति से पूर्व को गयी लेनिन को करणात सरकार हो रही है। लेनिन ने कहा था हि "अब देवा के सामने से ही विकरण रह गये है—या तो विकरण हो जाये अववा विकत्तित देशों को बरावरी में पहुँच कर सामित्र हो कर से उनके भी अगि निकर्त कार्य।" वस्तुत विकामशील होयों के लिये भी आगि निकर्त कार्य।" वस्तुत विकामशील होयों के लिये भी आधिक विकास अब एक जीवन मरण का प्रदेश बनकर सामने खड़ा है जिसका उत्तर उन्हें लोवियत आधिक विकास से दिन सकता है। ऐसे देवों में तहनीं की क्रान्ति उत्तरन करने में भोवियत रूप का सहयोग मराहनीय रहा है। इस हारा प्रवान की गयी आधिक सहायता समानता और पारस्परिक समान के लिखा जी पर साथित है। उपनिवेशों और परतन देशों के स्वतन्त्र आपनोते तथा राष्ट्रीय उनति से सहयोग देना प्रारम से ही सोवियन विदेश नीर्य का प्रवृक्ष लगा रहा है। हित्तीय विवस्त कुर से पूर्व क्षेत्र कर सकता। केवल तुर्की और अक्तानिस्तान की कुछ आधिक सहयोग प्रवान किया गया।

दूसरे विश्व युव के बाद सोवियत रूप और विकासशील राष्ट्रों के मध्य समार्थिण एव आविक सहयोग को बहाते की दिवा में अनुबूल दवारें उत्पत्न हुई । सन् १९५५ से सोवियत सार्थ मारत एव अरुपानिस्तान के साथ जापिक सहयोग को नारत एवं अरुपानिस्तान के साथ जापिक सहयोग की लिये समसीते किये। इसके बाद धीरे धीरे ऐसे देशों की सक्या बढ़ने लगी और अब लाममंग ४० विज्ञानशील देशों के माय सोवियत साथ आविक एवं तकनोंकी सममीते सम्मन पर विज्ञानशील देशों के माय सोवियत साथ आविक एवं तकनोंकी सममीते सम्मन नियात, इसके, इस्कोनिश्चार, इसने, इस्कोनिश्चार, इसने, इस्कोनिश्चार, इसने, इस्कोनिश्चार, इसने, इस्कोनिश्चार, इसने, इसने, कम्बोनिश्चार, मायन, नैयाल, पातिस्तान, सीरिया, तुर्की लाओं हु कुर्वत, तथा लका, अफोका में—युक्त अरब पणराज्य, धाना, कारो, अरुपारिया, गिरी, केमकन, कीनियाँ, माली, मुद्दान, तवानिया, सोमार्थों, देशेगह, जान्या, इस्कोनिया, गिरी, केमकन, कोनियाँ, माली, मुद्दान, तवानिया, सोमार्थों, देशेगह, जान्या, इस्कोनिया, गिरी, केमकन, कोनियाँ, माली, मुद्दान, तवानिया, सोमार्थों, देशेगह, जान्या, इस्कोनिया, माली, मुद्दान, तवानिया, सोमार्थों, से क्षेत्र का क्षार्योग कार्योग के विज्ञान को स्वार के आयुनिक साथमों के विकास, आधिक तथा व्यापारिक साथमों में दिवा अर्थाण, विश्वाल पात्र तकनोंकी विकास आयुनिक साथमों के विश्वाल साई व्यक्ति के अरिवाल एवं तकनोंकी विकास आयुनिक साथमों के विश्वाल साई व्यक्ति के अरिवाल एवं तकनोंकी विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक साथमों के विश्वाल साई व्यक्ति के अरिवाल एवं तकनोंकी विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास अर्थाण, विश्वाल विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास अर्थाण, विज्ञाल विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास आयुनिक विकास अर्थाण विवाल विकास आयुनिक स्वाल के स्वतान के स्वाल के स्वतान क

अनेपर एवं डिजाइन बादि के निये घोतियत विशेषत सहित्य सह्योग देते हैं तथा जादरक बन्त पूर्जों और भवीनों वी व्यवस्था बोधियत रूप द्वारा की जाती हैं। कारखानों के निर्माण उत्पादन आरम्भ होने तक गोवियत विशेषत निर्माण स्थलों पर कारबीनी तहस्यता देते हैं तथा जादरफ अधिवस्थ का प्रवस्य करते हैं। इसके निर्मे रूप स्थान व्यवस्था के ऋष जासान सानों पर देता है। ऐसी व्यवस्था की जाती है कि ऋष की अदायगी सम्बन्धित राष्ट्र रूप सो अपने माल के निर्माण के हारा कर सके निर्माण विकासवान राष्ट्र के समया विदेशी विनिध्य के सकट नी सीई समस्या न उत्पन्त हो। इसे स्वाची में बुद्ध हो कहे, जनके जलादनों के विशेष स्थायों बाजार प्राप्त हो जाय, इसेर ऋषों के मुश्तियन में उन्हें कीई किलाई क हो।

#### १ पारस्परिक आर्थिक सहायता परिचय (COMECON)

दितीय विदन गुढ के बाद रूस स्वय अपने और पूर्वी यूरीप के अनेक देशों के आयिक पुनर्निर्माण मे लगा रहा। यह वह समय या जब मार्शस घोजना के अन्तर्गत परिवमी मुरोप के देशों को आर्थिक पुनिवर्माण के लिये पर्याप्त सहायता थी जा रही थी। अन पूर्वी यूरोप के समाजवादी देशी म आधिक सहयोग बढाने के लिये 'कोमे-कोन (COMECON) अथवा 'पारस्परिक आधिक सहायता परिषद' (The Council for Mutual Economie Assistance) का गठन किया गया जोकि परिषमी बूरोप की "OEEC" (Organisation for European Economic Cooperation) अपवा "प्रोपीय आधिक सहायता सगठन" के मनरक्ष थी। "कोनेकोन" ने घोडे ही समय मे परिचर्मी यूरीप के देशों से पूर्वी यूरीप में किये जाने वाले आमातों में कमी सरने में सफनना प्राप्त की और पूर्वी यूरोप के समाजवादी देशों के पारस्परिक व्यापार सम्बन्धों को सुद्दछ किया। लाल यह आधिक सगठन समस्त समाजवादी देशों की आर्थिक सहयोग प्रदाप कर रहा है। यह सगठन अब १६ स्थायी आयोगी मे विभक्त है और प्रत्येक वायोग किया विशिष्ट बस्तु अववा सेवा से सम्बन्ध रखता है। उदा-हरण के निये शक्ति, कीयला, खनिज नेल, इंग्जीनियरिंग आदि के लिये इस सगठन में पृषक आयोग नार्वजील है। इन आयोगी के मुख्यालय ऐसे देशों में स्थापित हैं जहाँ सम्बन्धित बस्तु अथवा मेवा के लिये सबसे अधिक अनुकूत दशाये विध्यमान हो । उदाहरण के तिवे तेल आयोग €मानिया मे, कोयला आयोग पोलँण्ड में, रासायनिक आयोग पूर्वी बीलन मे, इन्जीनियरिंग आयोग नेकोस्नोवाकिया में, बजीह धातु आयोग हगरी में तथा अय आयोग इस के विभिन्त स्थानो पर वार्यसील हैं। इस संगठन के माध्यम ते पूर्वी यूरोर के देशों में बौदीविक एवं अर्थिक प्रवर्त की गयी है। सन् १६६० के बाद इस सम्मा के द्वार विश्व के अन्य समाजवादी देशों के लिये भी खुल गये। नवें सदस्य देशों को विज्ञान नमस्त सदस्य राष्ट्रों की सहमति से ही सदस्य बनावा जा सक्ता है। किन्तु बाज भी इसकी सबम्यना बाहरी मगोलिया को छोडकर पूर्वी यूरोप के देशा तक ही सीमित है।

२ नव स्वतन्त्र राष्ट्रों को प्राप्त सोवियत सहयोग का स्वरूप

एतिया, अजीवा और लेटिन अमेरिवा वे देशों को पिछले दश बारह वर्षों से सोवियत रूम असिवारित आर्थिक सहयोग देश रहा है। इस आर्थिक सहयोग का स्वरूप उस सहयोग से कुछ मिन्न है जो इन देशों को गिवियम के अन्य पूँजीवादी देशों अपना विवर्ष के और उससे मानद सरवारों से प्राप्त होना है। आर्थिक सहयोग एवं सम्बन्धों का यह मीनिव अन्य सीवियत आर्थिक सहयायां हो। बार्थिक सहयोग एवं सम्बन्धों का यह मीनिव अन्य सीवियत आर्थिक सहयायां हो। सीवियत रूप विवार का राष्ट्रों में सह १९५६ है वार १९०० विवर्ष प्राप्त मानदी सहयायां है। सोवियत रूप इन राष्ट्रों में सन् १९५६ है वार १९०० विवर्ष प्रियोजनाओं के निर्माण मानदी सहयाय पूर्ण हो हुनी हैं तथा वेप प्रश्निक साथ की सिवयत उपार मंदि देश प्रस्ता प्राप्त पूर्ण हो हुनी हैं तथा राष्ट्रों के साथ की विवर्ष प्रयोजनाओं के साथ की विवर्ष प्रयोजनाओं के साथ की विवर्ष प्रयाजनाओं के साथ की विवर्ष प्रयाजनाओं का प्रस्ता है। इसी अविध में विकासपील राष्ट्रों के साथ की विवर्ष प्रयाजनाओं के साथ की विवर्ष से में मानदी हो हही थी है। इन राष्ट्रों को मोवियत आर्थिव सहायता निम्म रूपों में मानदी हो रही है।

(1) सोवियत वैज्ञानिक एवं विदेशक ऐसे राष्ट्रों के प्राकृतिक सामनो, सनिज पदार्थों, राक्ति के सामनो आदि के सर्वेक्षण तथा उनके उपयोग आदि के विषय मे

परामशं एव सित्रय सहयोग देते हैं।

(॥) इन राष्ट्रों से विशिष्ट उद्योगों ने निर्माण की सम्भावनाओं पर विचार नग्ले हैं, तथा रिभी उद्याग के लिये हिजाइन निर्माण का ना वार्ष एव परियोजना की रिपोर्ट तैयार करन ना कार्य करते हैं तथा इसमें उस देश की इन्जीनियरी, विशेषती आदि की भी मिम्मनित करते हैं ताकि मनिष्य म ने ऐसी परियोजनाओं को स्वतन्त्र कर में प्रारम्भ कर नकें।

(m) कारखानो ने निय आवश्यक मशीनो, कल-पूर्वो आदि का निर्माण रुस

के बड़े-बड़े बारलानों म बरके उन्ह सम्बद्ध देश को भनते हैं।

(1) विचान मधीने तथा पुत्रों आदि नो जोडने और उन्ह उत्पादन के लिये सिन्न बनाने में सोशियत क्षत्रीनियर सहायता करते हैं। उन मधीनो ने निये कालनू औवारों एव पुत्रों की ब्यवस्था सोथियत रूस सम्बद्ध देश में उनका निर्माण होने तक नरता रहता है।

(v) इन मेशीनी आदि को सोनियत रूस दीर्थकालीन ऋण के आधार पर प्रदान करता है जिसकी अविवि माधारणत: बारह वर्ष होती है। ब्याज की दर बहुत

कम होती है--अर्थात् यह ढाई प्रतिशत वार्षिक के बास-पास होती है।

(v)) ऐसे कारपानाम काम करने के लिये भारी सक्या में इन्जीनियरो, मिस्त्रियों पुत्र अन्य श्रीवारी की आवस्पनता होती है। रखी दिनेपत्तो द्वारा सम्बद्ध देस ने अपना आवस्पकता होने पर सोवियत रूम नी सस्याओं में भी प्रशिक्षण की व्यवस्था नी जाती है।

(vii) वैज्ञानिक अनुमन्धान एव तकनीकी ज्ञान की वृद्धि के लिये भी सीवियत

सरकार ऐसे राष्ट्रों को आर्थिक सहयोग प्रदान करती है।

(vm) आर्थिक योजनाओं के निर्माण तया आर्थिक विकास आदि की सम-स्याओ पर सोवियत विशेषज्ञो द्वारा आवस्यक पराममं दी जाती है। विकास के साय साय विम्तार एवं उत्पादन समताओं में बृद्धि ने लिये भी निरन्तर सहयोग प्रदान क्या जाता है।

३. सोवियत व्यायिक सहायता की विशेषनाय

यह पहले ही कहा जा चुका है कि सावियत सहायता वारस्परिक समानता एव सम्मान के आयार पर दी जाती है। ऐमा करते समय उस देश की स्वतन्त्रता, प्रमुमत्ता ना पूर्ण आदर निया जाता है और इस बात ना विशेष ध्यान रहा जाता है कि आधिक महायदा के कारण जान्तरिक मामलों में किसी प्रकार का हस्तक्षेत्र न होते पाये तथा सहायता ने साथ रोई राजनैतिक शर्ते न जुड़ी हो । मोवियत आधिक महा-क्षता की विशेषताला का वर्णन निम्न प्रकार से किया जा सकता है

(1) आधिक सहायता दिवसीय समझीतों (Bilateral Agreements) के बाधार पर दो जाती है-अर्थात् सोवियत सच की मरकार एव मध्वन्यित विकामशील

राध्द की खरकार के मध्य एक समभीने पर हस्ताझर हैं। जाते हैं।

(u) सीवियत वार्थिक सहायता त्राच सार्वजनिक क्षेत्र (Public Sector) को ही प्रदान की जाती है, किन्तु यह अनिवार्य नहीं है। ऐस भी उदाहरण मिलते हैं

जब निजी क्षेत्र ने उद्योगों की मानियत महायना प्राप्त हुई है।

(m) मोनियत रूप विकामजील देशों को उपभोक्ता उद्योगों के बजाय याधारमूत उद्योगों (Basse Industries) न निय महायता दता है जैस इस्पात, बन्य धातु उद्योग, लिन विनाम, तेन, विद्यन विनाम आदि । इसका प्रमुख उद्देश्य महायता लने बान राष्ट्र को शौद्योगिक इंटिट स आत्म-निभर एवं दाविनद्यानी बनाना होता है ।

(IV) सावियत सहायता के वल पर निर्मित कारमानो के स्वामित्व में रूस का कोई हिन्छा नहीं हाता ) समस्त स्वाभित्व विकासक्रील देवा में निहित होता है। सोवियत रून मधीनो एव तक्नीकी सेवाबों के रूप म केवल दोर्बंडालीन ऋण प्रदान करता है।

(v) नीवियत दीर्थकालीन ऋणी की वार्ते अत्यक्त छदार होती हैं तथा स्थाज की दर बहुत कम निर्धारित की जानी है जिससे कि सम्बन्धित देश पर विशेष मार

न पहें।

(vi) सबसे महत्त्रपूर्ण तथ्य यह है कि ऋणों का मुगतान मोनियत सब उस देश कमान के रूप में स्वोकार करता है। इससे विकासतीन देश को अपना निर्धात बढान का अवगर मिलना है तथा ऋण भी मरलता से चुक जाता है।

(vu) विकासशीन देश में तकनीकी ज्ञान का विकास एवं प्रसार तथा ऐसे दशों में आधिक आरम निर्भरता का निर्माण मीनियत महायना का मूलभूत उद्देश

माना जावा है।

भारत सोवियत आर्थिक सहयोग

भारत सोवियत बार्षिक सहयोग का श्रीगणेख सन् १६४६ में सोवियत सम कीर भारत के बीच विसाई हस्यात कारणाने ने निर्माण सम्बन्धी समझीते से हुआ। धोर-धोरे दोना सरकारों के बीच श्रीधीन निर्माण के विश्व विप्रतिय समझीते की स्था । धोर-धोरे दोना सरकारों के बीच श्रीधीन निर्माण के विश्व विप्रतिय समझीते की स्था विद्या वहने लगे। इस समय तक रूत की सहायता से लगमग ६६ श्रीधीनिक प्रति-टानों का निर्माण भारत में हो बुका है अवसा हो रहा है। सीवियत सहायता अनेक प्रवार के उद्योगों के लिये उपलब्ध ने गयी है। इनमें प्राय सभी ऐसे लाधार प्रति की स्थान है। इस उद्योगों है तिवह सिर्माण कीर निर्माण, भारी इन्जीनियरिंग उद्योग, विद्युत निर्माण, कोयला एव लिनन तेल उद्योगों वा विवेध रूप से उन्लेख किया जा सकता है। इस अोधानिक परियोजनाओं में १२ परियोजनाओं पर काम चल रहा है और वेय १४ परियोजनाओं ने विषय में थीथों योजना ने सन्धम से समझीते पूर्ण किये ला चुके हैं और उत्तर निर्माण का कार्य हाय में लिया जा रहा है। नीचे सीवियत भारत आर्थिक सहयोग की विषयन में सीवेध से निर्माण पर हो है। नीचे सीवियत भारत आर्थिक सहयोगों के विभिन्न सेवों में विषया से सेवाण की किया गया है।

र, इस्वास उद्योग — हिन्दुस्तान स्टील कम्पनी के बन्तर्गत भिसाई का कारखाना क्ष्म नी सहायता से निमित किया गया। प्रारम्भ में इनकी समझा १० लाख टन इस्पात नी ची त्रिसे क्षम बोध योजना के विवे हाल में हुमें समझीत के प्रारम्भ को प्रारम्भ के स्वे हाल में हुमें समझीत के अवश्राप्त रूप साद ता कर सिता गया है। सो बोध योजना के विवे हाल में हुमें समझीत के अवश्राप्त के समझीत को दूर साल टन से बढ़ाउर ६२ लाख टन किया जा रहा है। सत्र १६६६ में भारत सरकार को त्रो सोध का स्वाप्त कर विवाद सम्प्रत नारखाने के निर्माण के निर्मे समझीत हुआ। प्रारम्भ में इसकी उत्पादन समझीत का लाख टन होगी, तथा धीर-धीर इस समझीत हुआ। प्रारम्भ में इसकी उत्पादन समझता १७ लाख टन होगी, तथा धीर-धीर इस समझता को बड़ाकर ४० लाख टन कर दिया जायथा। इस कारबान के निर्माण में जो गयीन झीजार लगाये जायेंगे उनमें ६० त्रीतरहत सभीत स्थापत हो में की मधीन हो मारी निर्माण कारखाने बीर दुर्गानुर के कोयला खान मधीन निर्माण कारखाने से होगा। ये दोनो कारखाने भी सीवियत सहयोग से ही स्थापित किये गर्द है। आसा है सन् १६७१ तक बोकारी इस्यात कारखाना पूर्ण होकर देवार लाख रहन हो।

२, भारी इंग्लीनियरिंग उद्योग—जमं व्यवस्था के स्वतंत्र विकास के लिये त्या जीधीगीकरण की मित को तेज करने के लिये इन्जीनियरिंग एव मारी मशीन निर्माण उद्योगों का विकास व्यवस्था की है। इसी उद्देश्य को लेकर सोवियत एवं स्वापेग के है। इसी उद्देश्य को लेकर सोवियत एवं सोवों में भारी मशीनों के निर्माण तथा दुर्गोपुर में कोवला लान मशीनों के निर्माण तथा दुर्गोपुर में कोवला लान मशीनों के निर्माण के कारलाने स्थापित किये गये जो मारत से अपने स्वेत में रखते कारताने हैं। इससे पूर्व मारत से आरी मशीनों के निर्माण का कोई लाधार पहीं था। रखीं के कारताने में प्रतिवर्ध कि हमार उन मधीन एवं उपकरण उत्पादित किये जा सकते.

है। इस कारखाने में खनेक जन्य उद्योगों नी मंत्रीनें डाक्षी का सकती हैं जैसे इस्पात एव सन्य पातु कारखानी से नाम जाने वाक्षी विभिन्न प्रकार की मंत्रीनें और श्रीजार, क्षतिज तेल उद्योग के उक्करण, भारी बजन उठाने नी नेन मंत्रीनें, खुदाई की सदीती आहि। हुमाँपुर के नारपाने की याधिक दासवा ४४ हजार टन मंत्रीन निर्माण की है। इससे नीयने नी खानों से प्रयोग की जाने वालीर मंगीनों का निर्माण किया जाता है। इस मंत्रीनों के प्रयोग है देश का कोषशा उद्योग अहसी लाख टन ऑग्रिंग्स कोमेले का अव्यावन कर मंत्रीमा।

है. समिन्न तेल उद्योग—भारत शिनक तेल उद्योग के विकास के लिये सीवियत क्ल का मदेव क्यांगी रहता। सन् १९४५ से पूर्व हमारा खनिन्न तेल व्यापार परिचय को तीन बहरे तेल कम्पनियों के हाथों में या, और इनका कहना यह सामार सारत में तेल के पर्याल भव्यारों को कमी है। भारत सरकार हारा सीवियत सरकार है इस वियय से समसीता सम्पन्न होने के बाद देश के विभिन्न भागों में तेल की सोन के सिमे सर्वेलन सिमे मार्ग जिनके परिचाम सरकार सामीयम निकते। प्रकारत बिसेचलों ने यह प्रमाणित कर दिया कि देश में तेल के पर्योच्य निकते। मुकारीय बिसेचलों ने सहायता से भारत के तेल और प्रकृतिक सेत अरवीग ने देश के विभिन्न भागों में तेल तथा प्रमृतिक ग्रैन के ४४ भण्यारों को जीन को है जिनमें आसाम के नहर विद्या और गुजरात का सम्बात के क्षेत्र प्रकृत रूप से उत्तरेसतीय है। बिहार में सरिमी तथा पुजरात के कोशकी म तीन तीन साल दन समझा को में देश ते प्रोधक कारतान के से आरत ने करोड़ी रचयों में दियों मुद्रा को बचत की है तथा मिच्या के निर्म हम होट से सम्भावनाये दह गयी है। अब यह सम्भव है नि कुछ वर्षी बाद भारत लीनन तेन के नियोत से विदेशी मुद्रा बॉन्त कर सके ।

प. विजली उद्योग—मोवियन सम नी महायता से भारत में १४ विजली परो का निर्माण किया गया है। सतलज नदी के दाये तट पर भाजबा का जलविद्युत गृह, नेवेल्ली ना तिम जिया गया है। सतलज नदी के दाये तट पर भाजबा का जलविद्युत गृह, नेवेल्ली ना ता विजली गर का दाया ना मी सात्र मिर्भरता वो हप्ति से हरिकार में मारी विजली उपलर्भ का रावाना भी सोवियत आर्थित एवं तक्ता की से स्थापित किया गया है। इस कारलाने में विज्ञत उपलर्भ में प्रमुक्त ट्यांदरों और जेनरेटरों का निर्माण किया जाता है।

५ अन्य जयोग—सोवियत सहयोग से प्रेसीअन उत्करणों के भी अनेक बारसाने भारत के विभिन्न नगरों में स्थापित किये जा रहे हैं। कौषपि एव भेषज विद्यान के लेज में ओ मीजियत रूस भारत को सहायता दे रहा है। ऋषिकेश में एरटीबायोदिन औपियों के निर्माण को कारसाना, महास में शब्द विश्वास निर्माण सोने वाले ओजारों न कारनाना, तथा है स्थापत से सिन्सेटिंक औपियों के लोरेला में वान कारे बात की सीजारों का कारनाना, तथा है स्थापत से सिन्सेटिंक औपियों निर्माण कारोपत से सिन्सेटिंक औपियों निर्माण कारे स्थापत की सीजारों के कोर को से सीजारों के स्थापत की सीजारों से स्थापत की सीजारों से सीजारों सीजारों